Mode d'emploi et instructions de montage

Réfrigérateur avec compartiment de congélation, zone PerfectFresh Pro et DynaCool
K 37682 iDF
K 37683 iDF

Veuillez lire **impérativement** le mode d'emploi et les instructions de montage avant l'installation et la mise en service de l'appareil. Vous éviterez ainsi de vous blesser et d'endommager votre appareil.

fr - CH

M.-Nr. 09 498 520

Votre contribution à la protection de l'environnement

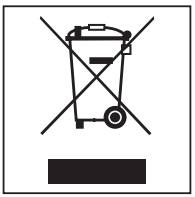
Elimination de l'emballage de transport

L'emballage protège l'appareil contre les dégâts susceptibles de survenir durant le transport. Les matériaux d'emballage ont été sélectionnés d'après des critères environnementaux et de facilité d'élimination ; ils sont donc recyclables.

Le recyclage de l'emballage dans le circuit des matériaux économise des matières premières et réduit le volume des déchets. Votre agent reprend l'emballage sur place.

Elimination de l'appareil usagé

Les appareils électriques et électroniques usagés contiennent encore de précieux matériaux. Mais ils contiennent aussi des substances toxiques dont l'utilisation s'est avérée nécessaire pour le fonctionnement et la sécurité de l'appareil. Déposées avec les ordures ménagères, éliminées, manipulées ou traitées de manière inadéquate, ces substances risquent de nuire à la santé de l'homme et à son environnement. N'éliminez donc en aucun cas votre appareil usagé avec les ordures ménagères ou les déchets encombrants.



Utilisez plutôt les points de vente que vous connaissez pour la récupération et la valorisation des appareils électriques et électroniques usagés.

En attendant l'évacuation de l'appareil en vue d'une élimination dans les règles de l'art, veillez à ce que les conduites rigides ne soient pas endommagées.
Vous vous assurerez ainsi que l'agent réfrigérant contenu dans le cycle de refroidissement et l'huile du compresseur ne fuient pas à l'extérieur de l'appareil.

En attendant l'évacuation de l'appareil, veillez à tenir celui-ci hors de portée des enfants. Vous trouverez les informations s'y rapportant au chapitre "Conseils de sécurité et avertissements" de ce mode d'emploi.

Table des matières

Votre contribution à la protection de l'environnement 2
Description de l'appareil 6
Accessoires disponibles en option 9
Support à bouteilles 9
Prescriptions de sécurité et mises en garde 10
Comment économiser l'énergie 19
Enclencher et déclencher l'appareil 21
Utilisation de l'appareil 22
Enclencher l'appareil 22
Déclencher l'appareil 22
En cas d'absence prolongée 22
Température optimale 23
. . . dans la zone de réfrigération et dans la zone PerfectFresh Pro 23
Répartition automatique de la température (DynaCool) 23
. . . dans le compartiment de congélation 23
Affichage de température 24
Réglage de la température 24
Modification de la température de la zone PerfectFresh Pro 26
SuperFroid 27
Alarme de porte 28
Interruption de l'alarme sonore 28
Procéder à d'autres réglages 29
Verrouillage 29
Signaux sonores 30
Luminosité de l'affichage 31
Mode Sabbat 32
Conservation des produits dans la zone de réfrigération 34
Différentes zones de réfrigération 34
Non adaptés à la conservation au réfrigérateur 35
A prendre en compte lors de l'achat des aliments 35
Stockez vos produits de manière adéquate 35
Conservation des aliments dans la zone PerfectFresh Pro 36
Compartiment sec 37
Compartiment humide , / 37
Humidité non élevée 37
Humidité élevée / 37

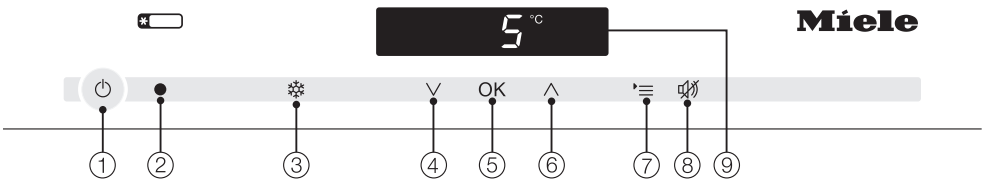
Table des matières

Arrangement intérieur 40
Déplacement des balconnets de rangement et des balconnets à bouteilles 40
Déplacement du porte-bouteille 40
Plan de rangement / Plan de rangement éclairé 40
Déplacement du plan de rangement/ plan de rangement éclairé 40
Déplacement du support à bouteilles 41
Tiroirs de la zone PerfectFresh Pro 41
Congélation et stockage 43
Que se passe-t-il lors de la congélation de produits frais ? 43
Stockage de produits surgelés 43
Congelez vous-même vos aliments 44
A noter avant de congeler les produits 44
Emballage 44
Avant le stockage 45
Stockage 45
Environ 24 heures après avoir entreposé les produits 45
Décongélation des aliments 45
Préparation de glaçons 46
Rafraîchissement rapide de boissons 46
Dégivrage 47
Nettoyage et entretien 49
Plan de rangement / Plan de rangement éclairé 50
Espace intérieur, accessoires 52
Joint de porte 53
Prise d'air 53
Après le nettoyage 54
Que faire en cas de dérangement ? 55
Causes et provenance des bruits 63
Service après-vente/garantie 64
Période de garantie et conditions de garantie 64
Informations pour les organismes de contrôle 65
Informations pour les revendeurs 66
Mode Expo 66

Table des matières

Branchement électrique 68
Conseils de montage 69
Emplacement de l'appareil 69
Classe climatique 69
Aération et ventilation 70
Avant d'encastrer l'appareil 71
Votre ancien appareil avait une autre technique de charnière ? 72
Cotes d'encastrement 73
Réglage des charnières de porte 74
Changement de la butée de porte 75
Porte de l'appareil 75
Porte du compartiment de congélation 78
Encastrement de l'appareil 80
Montage de la porte du meuble 88

Description de l'appareil



① Enclenchement/Déclenchement de l'ensemble de l'appareil

② Interface optique (uniquement pour le service après-vente)

③ Activation/désactivation de la fonction SuperFroid

④ Réglage de la température (∨ : plus froid)
Touche de sélection en mode de réglage

⑤ Confirmation d'une sélection (touche OK)

⑥ Réglage de la température (∧ : plus chaud)
Touche de sélection en mode de réglage

⑦ Sélection/Désélection du mode de réglage

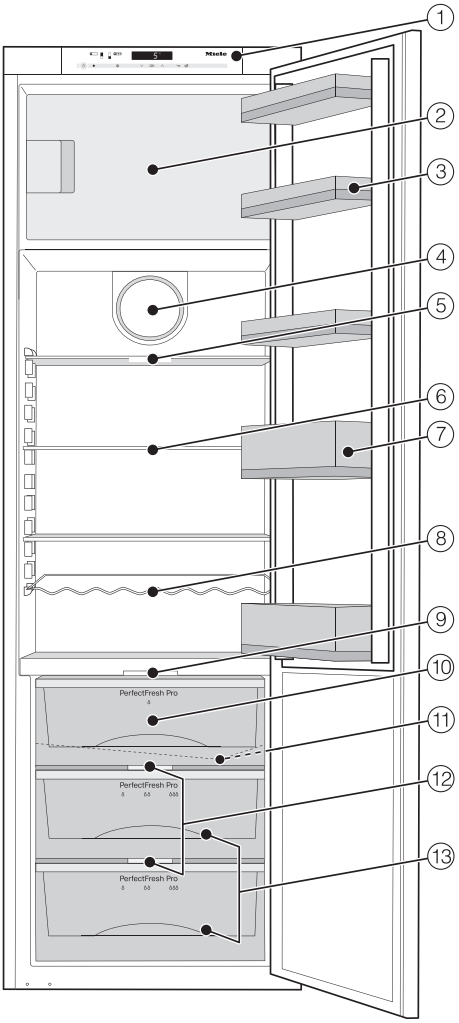
⑧ Désactivation de l'alarme de porte

⑨ Ecran avec affichage de la température et symboles (les symboles ne sont visibles qu'en mode de réglage, en cas d'alarme/de message ; voir le tableau pour plus d'explications sur les symboles)

Explication des symboles

Symbole	Signification	Fonction
	Verrouillage	Sécurité empêchant le déclenchement involontaire, la modification involontaire de la température, l'activation involontaire de la fonction SuperFroid et la saisie involontaire de réglages
	Signaux sonores	Possibilités de sélection de bip des touches et d'avertisseur sonore en cas d'alarme de porte
	Luminosité de l'affichage	Réglage de la luminosité de l'affichage
	Température PerfectFresh Pro	Modification de la température dans la zone PerfectFresh Pro
	Mode Sabbat	Activation et désactivation du mode Sabbat
	Branchement au réseau électrique	Confirme que l'appareil est bien raccordé électriquement lorsqu'il n'est pas enclenché ; clignote en cas de panne de courant.
	Alarme	S'allume en cas d'alarme de porte ; clignote en cas d'alarme de température, de panne de courant ou d'autres messages d'erreur
	Mode Expo (visible uniquement lorsque le Mode expo est activé)	Désactivation du Mode expo

Description de l'appareil



① Bandeau de commande

② Compartiment de congélation

③ Balconnet de rangement/galerie à œufs

④ Ventilateur

⑤ Plan de rangement éclairé (FlexiLight)

⑥ Plan de rangement

⑦ Support à bouteilles

⑧ Balconnet à bouteilles

⑨ Eclairage intérieur de la zone PerfectFresh Pro

⑩ Compartiment sec de la zone PerfectFresh Pro

⑪ Conduite et orifice d'évacuation de l'eau de dégivrage

⑫ Régulateur de l'humidité de l'air dans les compartiments humides*

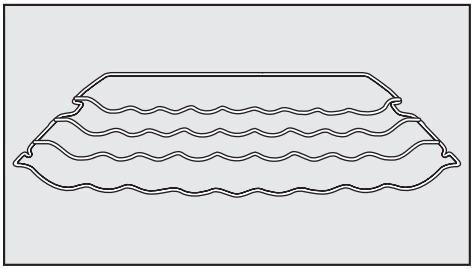
⑬ Compartiments humides de la zone PerfectFresh Pro*

* selon le modèle

Cette illustration montre un modèle d'appareil comme exemple.

Accessoires disponibles en option

Support à bouteilles



Le support à bouteilles permet de ranger les bouteilles à l'horizontale dans l'appareil et de gagner ainsi de la place.
Le support à bouteilles peut s'installer de diverses manières dans l'appareil.

Entretien de l'inox

– Le produit d'entretien spécial inox dépose un film protecteur contre l'eau et les salissures à chaque application. Il élimine facilement les traces d'eau, les marques de doigts et autres taches, et laisse une surface uniforme et brillante.

– Le chiffon d'entretien de l'inox est imprégné de produit spécial inox.
Il possède les mêmes propriétés nettoyantes et protectrices que le produit spécial inox.

Chiffon microfibre polyvalent

Le chiffon microfibre contribue à éliminer les traces de doigts et les petites salissures sur les façades en inox, les panneaux d'appareil, les fenêtres, les meubles, les vitres de voiture, etc.

Les accessoires en option sont disponibles auprès du service après-vente Miele, dans le commerce spécialisé ou sur Internet.

Cet appareil satisfait aux prescriptions de sécurité en vigueur. Toute utilisation non conforme peut toutefois causer des dommages corporels et dégâts matériels.

Lisez attentivement le mode d'emploi et les instructions de montage avant de mettre l'appareil en service. Il contient des conseils importants en matière de montage, de sécurité, d'utilisation et d'entretien de l'appareil. Vous vous protégerez de la sorte et éviterez d'endommager l'appareil.

Miele n'est pas responsable des dommages provoqués par le non-respect de ces consignes de sécurité et mises en garde.

Conservez le mode d'emploi et les instructions de montage ; si l'appareil change de propriétaire, remettez-lui le mode d'emploi et les instructions de montage.

Utilisation conforme aux dispositions

▶ Cet appareil est destiné à l'utilisation dans un cadre domestique et dans des environnements assimilables à un cadre domestique. Cet appareil n'est pas destiné à une utilisation à l'extérieur.

▶ L'appareil ne doit être utilisé que conformément à l'usage domestique, pour la réfrigération et la conservation de produits alimentaires, le stockage de produits surgelés, la congélation de produits frais et la préparation de glaces.
Tout autre type d'utilisation est interdit.

▶ L'appareil ne convient pas pour stocker et réfrigérer des médicaments, du plasma sanguin, des préparations de laboratoire ou les substances ou produits similaires sur laquelle est fondée la directive sur les produits médicaux. Une utilisation abusive de l'appareil peut endommager les produits rangés dedans et provoquer leur détérioration. En outre, l'appareil ne doit jamais fonctionner dans des zones à risque d'explosion.
Miele n'assume aucune responsabilité des dommages causés par une utilisation non conforme aux dispositions ou une erreur de manipulation.

▶ Les personnes qui, en raison de leurs capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles, ou de leur manque d'expérience ou de connaissances, ne sont pas en mesure d'utiliser l'appareil de manière sûre devront être surveillées pendant qu'elles l'utilisent.
Ces personnes ne peuvent se servir de l'appareil sans surveillance que si cela leur a été expliqué d'une manière leur permettant de l'utiliser en toute sécurité. Elles doivent être capables de reconnaître et de comprendre les dangers que présente une erreur de manipulation.

En présence d'enfants dans le ménage

▶ Les enfants de moins de huit ans doivent être tenus à distance de l'appareil, à moins qu'ils ne soient sous surveillance constante.

▶ Les enfants de plus de huit ans ne peuvent utiliser l'appareil sans surveillance que si son fonctionnement leur a été expliqué de sorte qu'ils puissent l'utiliser en toute sécurité. Les enfants doivent être capables de reconnaître et de comprendre les dangers que présente une erreur de manipulation.

▶ Les enfants ne doivent jamais nettoyer ou entretenir l'appareil sans surveillance.

▶ Surveillez toujours les enfants se trouvant à proximité de l'appareil. Ne laissez jamais les enfants jouer avec l'appareil.

▶ Risque d'étouffement ! Par jeu, les enfants pourraient s'enrouler dans l'emballage (p. ex. du film d'emballage) ou se l'enfiler sur la tête et s'étouffer. Rangez les matériaux d'emballage hors de portée des enfants.

Sécurité technique

▶ Le circuit d'agent réfrigérant a fait l'objet d'un contrôle d'étanchéité. L'appareil est conforme aux dispositions de sécurité applicables ainsi qu'aux directives CE pertinentes.

▶ Cet appareil contient, comme agent réfrigérant, de l'isobutane (R600a), un gaz naturel certes très respectueux de l'environnement, mais facilement inflammable. Il ne détruit pas la couche d'ozone et n'accroît pas l'effet de serre.
L'utilisation de cet agent réfrigérant écologique a entraîné en partie un accroissement des bruits de fonctionnement de l'appareil. Outre les bruits liés au fonctionnement du compresseur, il se peut que des bruits d'écoulement se produisent dans le cycle de refroidissement. Ces bruits sont malheureusement inévitables, mais ils n'ont aucune incidence sur le fonctionnement de l'appareil.
Lors du transport et de l'installation de l'appareil, veillez à ce qu'aucune partie du circuit frigorifique ne soit endommagée. L'agent réfrigérant peut en jaillissant causer des lésions oculaires.
Pour le cas où l'appareil serait endommagé :

– éloignez toute source de flamme,
– débranchez l'appareil du secteur,
– aérez intégralement la pièce dans laquelle se trouve l'appareil pendant quelques minutes, et
– contactez le service après-vente.

▶ Plus un appareil contient d'agent réfrigérant, plus la pièce dans laquelle il est installé doit être grande. En cas de fuite, un mélange d'air et de gaz inflammable pourrait se former dans des locaux trop exigus.
Il faut compter au minimum 1 m^3 par 8 grammes d'agent réfrigérant. La quantité d'agent réfrigérant présente dans l'appareil est indiquée sur la plaque signalétique se trouvant à l'intérieur de celui-ci.

▶ Les caractéristiques de raccordement (ampérage supporté, fréquence, tension) figurant sur la plaque signalétique de l'appareil doivent impérativement concorder avec celles du secteur afin que l'appareil ne s'endommage pas.
Comparez-les avant de raccorder l'appareil. En cas de doute, consultez un électricien professionnel.

▶ La sécurité électrique de cet appareil n'est assurée que s'il est raccordé à un système de mise à la terre installé dans les règles de l'art. Cette condition de sécurité fondamentale doit être respectée. En cas de doute, faites contrôler votre installation électrique par un électricien professionnel.

▶ Si le cordon d'alimentation secteur est endommagé, son remplacement doit être effectué par des spécialistes agréés par Miele, afin d'écarter tout danger pour l'utilisateur.

▶ Les prises multiples ou les rallonges n'assurent pas la sécurité nécessaire (risque d'incendie). Ne raccordez pas l'appareil au secteur via ces accessoires.

▶ Si de l'humidité atteint des pièces électroconductrices ou le cordon d'alimentation, cela peut provoquer un court-circuit.
Par conséquent, n'utilisez pas l'appareil dans une zone humide ou avec projection d'eau (par exemple un garage, une buanderie, etc.).

▶ Cet appareil n'est pas destiné à fonctionner sur des sites mobiles (bateaux par exemple).

▶ Les dégâts subis par l'appareil peuvent menacer votre sécurité. Vérifiez qu'il ne présente aucun dommage visible. Ne mettez jamais en service un appareil endommagé.

▶ L'appareil ne doit être utilisé qu'une fois encastré afin d'en garantir le bon fonctionnement.

▶ Si des travaux d'installation, de maintenance ou de réparation sont nécessaires, il faut débrancher l'appareil du secteur. Vous n'aurez débranché votre appareil du secteur que si :

– les disjoncteurs de l'installation domestique sont éteints, ou
– le fusible de l'installation domestique est entièrement dévissé et sorti de son logement, ou
– le cordon d'alimentation est débranché du secteur.
  Pour débrancher l'appareil du secteur, ne tirez pas le cordon d'alimentation mais la fiche.

▶ Des travaux d'installation, de maintenance ou des réparations non conformes peuvent entraîner des risques importants pour l'utilisateur. Les travaux d'installation et d'entretien et les réparations ne doivent être effectués que par des spécialistes agréés par Miele.

▶ Si la machine à café automatique a été réparée par une service après-vente non agréé par Miele, tout recours en garantie sera rejeté.

▶ Seules les pièces d'origine sont garanties par Miele comme répondant entièrement aux exigences de sécurité en vigueur. Les pièces défectueuses ne doivent être remplacées que par de telles pièces.

Utilisation conforme

▶ Votre appareil est conçu pour une classe climatique précise (plage de température ambiante), dont les limites doivent être respectées.
La classe climatique est indiquée sur la plaque signalétique apposée à l'intérieur de l'appareil. Une température ambiante plus basse fait que le compresseur cesse de fonctionner assez longtemps ; l'appareil ne peut alors plus maintenir la température nécessaire.

▶ Les prises d'air ne doivent être ni couvertes ni obstruées.
Cela gênerait la circulation d'air, La consommation d'électricité augmenterait et il n'est pas à exclure que des composants s'endommagent.

▶ Si vous stockez des produits contenant de la graisse ou de l'huile à l'intérieur de l'appareil ou dans la contre-porte de celui-ci, veillez à ce que ni graisse ni huile n'entrent en contact avec les pièces en matière plastique de l'appareil.
Ces substances pourraient endommager le matériau synthétique qui risquerait de se fendre ou de se déchirer.

▶ Ne conservez aucun produit explosif ni aucun produit contenant un gaz propulseur (p. ex. une bombe aérosol) dans l'appareil. Des mélanges gazeux inflammables risquent de prendre feu au contact de composants électriques. Danger d'incendie et d'explosion !

▶ Ne faites pas fonctionner d'appareils électriques dans votre appareil (par exemple pour fabriquer de la crème glacée). Cela risquerait de provoquer des étincelles. Risque d’explosion !

▶ Ne placez jamais dans le compartiment de congélation des canettes et des bouteilles contenant des boissons gazeuses ou un liquide susceptible de geler. Les cannettes ou bouteilles risquent d'éclater.
Risque de dommages corporels et de dégâts matériels !

▶ Placez toujours les bouteilles de boissons fortement alcoolisées debout et hermétiquement fermées dans la zone de réfrigération. Risque d'explosion !

▶ Sortez les bouteilles que vous avez placées dans le compartiment de congélation au plus tard une heure après les y avoir mises. Sinon les bouteilles pourraient éclater. Risque de dommages corporels et de dégâts matériels !

▶ Ne touchez pas aux aliments congelés ni aux pièces métalliques avec les mains mouillées. Vos mains pourraient rester collées contre les aliments. Risque de blessure !

▶ Ne mettez jamais ni cubes de glace ni esquimaux, en particulier les glaces à l'eau, dans la bouche immédiatement après les avoir sortis du congélateur.
Vos lèvres ou votre langue risqueraient de rester collées contre la glace. Risque de blessure !

▶ Ne recongelez jamais des produits décongelés, même partiellement. Consommez-les aussi vite que possible, car ces produits perdent une partie de leur valeur nutritive et se détériorent. Vous pouvez recongeler des produits décongelés après les avoir fait cuire ou griller.

▶ Ne consommez pas des aliments stockés depuis longtemps, car ils risquent d'être impropres à la consommation et de provoquer une intoxication alimentaire.
La durée de conservation dépend de plusieurs facteurs tels que le degré de fraîcheur, la qualité et la température de conservation. Vérifiez la date limite de conservation et les conseils de rangement fournis par les fabricants des produits alimentaires !

▶ N'utilisez que des accessoires d'origine Miele. Si d'autres pièces sont rajoutées ou montées, toutes prétentions de garantie et/ou fondées sur la responsabilité du fait du produit deviennent caduques.

Nettoyage et entretien

▶ Ne traitez pas le joint de porte avec de l'huile ou de la graisse. Cela le rendrait poreux à la longue.

▶ La vapeur provenant d'un nettoyeur à vapeur peut atteindre des pièces électroconductrices et provoquer un court-circuit.
Pour nettoyer l'appareil, n'utilisez jamais de nettoyeur à vapeur.

▶ N'utilisez aucun objet pointu ou tranchant pour
– enlever la couche de givre ou de glace,
– et décoller des produits alimentaires.

Vous risqueriez d'endommager les générateurs de froid, ce qui compromettrait le bon fonctionnement de l'appareil.

▶ Pour le dégivrage, ne placez jamais dans votre appareil un chauffage électrique ou une bougie. Cela endommagerait la matière plastique.

▶ N'utilisez jamais d'aérosols pour dégivrer ou déglacer. Ils peuvent former des gaz explosifs, contenir des solvants ou gaz propulseurs endommageant la matière plastique, ou être nocifs.

Elimination de votre ancien appareil

▶ Détruisez la serrure éventuellement présente sur la porte de votre ancien appareil avant de l'éliminer.
Vous éviterez ainsi que des enfants ne s'enferment dedans en jouant et risquent leur vie.

▶ N'endommagez aucune partie du circuit de refroidissement, par exemple

– en perçant les tubulures de l'évaporateur qui contiennent du fluide réfrigérant,
– en pliant les conduites rigides,
– ou en rayant le revêtement de surface.

Les projections d'agent réfrigérant peuvent occasionner des lésions oculaires.

	Consommation d'énergie normale	Forte consommation d'énergie
Installation/ Entretien	Dans des pièces aérées.	Dans des pièces fermées, non aérées.
	Sans exposition directe aux rayons du soleil.	Exposition directe aux rayons du soleil.
	Loin d'une source de chaleur (radiateur, cuisinière).	Près d'une source de chaleur (radiateur, cuisinière).
	Température ambiante idéale aux alentours de 20 °C.	Température ambiante plus élevée.
	Ne pas obstruer les orifices d'aération et de ventilation et les dépoussiérer régulièrement.	Orifices d'aération et de ventilation obstrués ou poussiéreux.
	Dépoussiérer au moins une fois par an le compresseur et la grille métallique (échangeur thermique) sur la face arrière de l'appareil.	Dépôts de poussière sur le compresseur et la grille métallique (échangeur thermique).
Réglage de la température	Zone de réfrigération de 4 à 5 °C.	Réglage de température faible : plus la température de la zone de réfrigération est basse, plus la consommation d'énergie est élevée !
	Zone PerfectFresh Pro aux alentours de 0 °C	
	Partie congélation -18 °C	

Comment économiser l'énergie

	Consommation d'énergie normale	Forte consommation d'énergie
Utilisation	Agencement des tiroirs, plans de rangement et rangements tel que réglé par défaut en usine.	
	N'ouvrir la porte de l'appareil que si nécessaire et aussi brièvement que possible. Ranger les aliments bien triés.	Le fait d'ouvrir souvent et longtemps la porte entraîne une déperdition de froid et l'afflux d'air ambiant chaud. L'appareil essaie alors de se refroidir et la durée de fonctionnement du compresseur augmente.
	Emmener un sac glacière pour aller faire les courses et ranger les aliments rapidement dans l'appareil. Remettre le plus vite possible les produits sortis, avant qu'ils ne se réchauffent trop. Laisser d'abord refroidir les boissons et les plats chauds à l'extérieur de l'appareil.	Les plats chauds et les aliments réchauffés à la température extérieure apportent de la chaleur à l'intérieur de l'appareil. L'appareil essaie alors de se refroidir et la durée de fonctionnement du compresseur augmente.
	Ranger les aliments bien emballés ou bien couverts.	L'évaporation et la condensation de liquides dans la zone de réfrigération provoquent une baisse de la puissance frigorifique.
	Faire décongeler les produits congelés dans la zone de réfrigération.	
	Ne pas surcharger les compartiments, afin que l'air puisse circuler.	
Dégivrage	Dégivrer le compartiment de congélation lorsque la couche de glace atteint une épaisseur maximale de 0,5 cm.	Une couche de glace réduit l'efficacité du processus de congélation des aliments.

Avant la première utilisation

Matériaux d'emballage

- Retirez tout l'emballage qui se trouve à l'intérieur de l'appareil.

Film de protection

Les baguettes et caches en inox sont recouverts d'un film destiné à les protéger contre les dégâts risquant de survenir pendant le transport.

- Retirez la feuille de protection recouvrant les baguettes/caches en inox.

Nettoyage et entretien

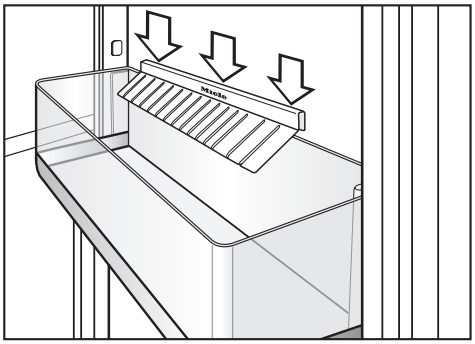
- Immédiatement après avoir retiré la feuille de protection, traitez les surfaces en inox avec le produit d'entretien spécial inox de Miele, fourni avec l'appareil.

Important ! A chaque utilisation, le produit d'entretien spécial inox de Miele dépose un film protecteur contre l'eau et la poussière !

- Nettoyez l'intérieur de l'appareil et les accessoires. Pour cela, veuillez respecter les indications figurant au chapitre "Nettoyage et entretien".

Accessoires - porte-bouteille

Les lamelles du porte-bouteilles se dressent dans le balconnet à bouteilles et permettent un meilleur maintien des bouteilles à l'ouverture et à la fermeture de la porte de l'appareil.



- Placez le porte-bouteilles au centre du bord arrière du balconnet à bouteilles.

Enclencher et déclencher l'appareil

Utilisation de l'appareil

Pour utiliser cet appareil, il suffit d'effleurer du doigt les touches sensitives.

Chaque effleurement des touches est validé par un bip. Vous pouvez désactiver ce bip des touches (voir "Procéder à d'autres réglages - Signaux sonores").

Enclencher l'appareil

Dès que l'appareil est branché sur le réseau électrique, le symbole de raccordement au réseau ⏚ apparaît à l'écran peu de temps après.

- Effleurez la touche Marche/Arrêt.

Le symbole de raccordement au réseau ⏚ s'éteint et la température s'affiche à l'écran.

L'appareil commence à descendre en température.
Lorsque vous ouvrez la porte, l'éclairage intérieur s'allume et l'éclairage à LED des plans de rangement devient de plus en plus lumineux, jusqu'à atteindre l'intensité maximale.

Pour que la température soit suffisamment basse, laissez l'appareil descendre en température pendant quelques heures avant de le remplir pour la première fois.

Déclencher l'appareil

- Effleurez la touche Marche/Arrêt.

  Si ce n'est pas possible, c'est que le verrouillage est enclenché !

L'affichage de température s'éteint et le symbole de raccordement au réseau ⏚ apparaît à l'écran.

L'éclairage intérieur s'éteint et le processus de réfrigération est déclenché.

En cas d'absence prolongée

Si l'appareil doit rester longtemps sans fonctionner :

- déclenchez l'appareil,
- débranchez la fiche de la prise secteur ou déclenchez le fusible de l'installation domestique,
- faites dégivrer le compartiment de congélation,
- nettoyez l'appareil, puis
- laissez les portes entrouvertes pour éviter la formation de mauvaises odeurs.

Si vous déclenchez l'appareil pour un arrêt prolongé sans le nettoyer et en laissant sa porte fermée, vous risquez de favoriser l'apparition de moisissures à l'intérieur.

La bonne conservation de vos aliments dépend du réglage précis de la température. Les aliments peuvent en effet se gâter rapidement avec l'apparition de micro-organismes. Une bonne température de conservation évite ou, en tout cas, ralentit ce processus. La température a une influence sur la vitesse de croissance des micro-organismes. Plus la température est basse, plus la vitesse de croissance est ralentie.

La température à l'intérieur de l'appareil augmente

- selon la fréquence et la durée d'ouverture de la porte,
- avec la quantité de produits stockés,
- avec la chaleur des produits venant d'être entreposés,
- avec l'augmentation de la température ambiante autour de l'appareil. Votre appareil est conçu pour une classe climatique définie (plage de température ambiante), dont les limites doivent être respectées.

. . . dans la zone de réfrigération et dans la zone PerfectFresh Pro

Nous recommandons une température de **4 °C** dans la zone de réfrigération.

Dans la zone PerfectFresh Pro, la température est réglée automatiquement et se situe entre **0 et 3 °C**.

Répartition automatique de la température (DynaCool)

Lorsque le système de refroidissement de la zone de réfrigération se met en marche, l'appareil enclenche toujours automatiquement le ventilateur. Le froid se répartit ainsi de manière uniforme dans la zone de réfrigération, de sorte que tous les aliments sont stockés à une température de réfrigération plus ou moins identique.

. . . dans le compartiment de congélation

Pour congeler des produits frais et conserver longtemps les aliments, une température de **-18 °C** est obligatoire. A cette température, la croissance des micro-organismes est largement stoppée. Dès que la température remonte au-dessus de -10 °C, la décomposition due aux micro-organismes reprend et les aliments se conservent moins longtemps. C'est pourquoi vous devez cuisiner rapidement vos surgelés (cuisson ou rôtissage) s'ils ont partiellement ou entièrement décongelé. Vous pouvez ensuite les recongeler. Les températures élevées détruisent la plupart des micro-organismes.

Température optimale

Affichage de température

En mode de fonctionnement normal, l'affichage de température indique la **température moyenne effective de la zone de réfrigération** qui règne actuellement à l'intérieur de l'appareil.

Selon la température ambiante et le réglage choisi, il peut falloir quelques heures jusqu'à ce que la température souhaitée soit atteinte et reste affichée en permanence.

Réglage de la température

Pour une température de **4 °C** dans la zone de réfrigération, la température moyenne à l'intérieur du compartiment de congélation s'élève à **-18 °C** environ.

■ Réglez la température au moyen des deux touches situées sous l'affichage.

Il suffit pour cela de taper sur la touche

– la température baisse.

– la température augmente.

Pendant que vous effectuez le réglage, la valeur de température clignote à l'affichage.

En tapant sur les touches, vous pouvez observer les modifications suivantes sur l'affichage :

– A la première pression : la **dernière valeur de température réglée** s'affiche en clignotant.

– A chaque nouvelle pression sur la touche :
la température se modifie par pas de 1 °C.

– En laissant le doigt sur la touche : la température se modifie en continu. Lorsque la valeur de température la plus haute ou la plus basse est atteinte, un bip négatif se fait entendre (si le bip des touches est activé).

Environ 5 secondes après la dernière action sur la touche, la valeur de température **effective** régnant momentanément dans l'appareil apparaît automatiquement dans l'affichage.

ou

■ appuyez sur la touche OK pour valider votre sélection.

Si vous avez modifié la température, vérifiez l'affichage **au bout de 6 heures environ pour un appareil peu rempli** et **au bout de 24 heures pour un appareil plein**. Ce n'est que passé ce délai que la température réelle s'est effectivement établie.

Si, une fois ce laps de temps écoulé, la température est trop élevée ou trop basse, réglez-la à nouveau.

Possibilités de réglage de la température

La température est réglable entre 3 °C et 9 °C.

Modification de la température de la zone PerfectFresh Pro

Dans la zone PerfectFresh Pro, la température est maintenue automatiquement entre 0 et 3 °C. Si la température est trop basse ou trop élevée, pour conserver du poisson par exemple, vous pouvez la modifier légèrement.

Dans la zone PerfectFresh Pro, la température est réglée en usine sur 5. Si ce réglage a été modifié et qu'il se situe entre 1 et 4, il se peut que des températures inférieures à zéro s'établissent. Les aliments risquent de geler.

Modification de la température

- Appuyez sur la touche des réglages.

Tous les symboles sélectionnables apparaissent à l'écran, et le symbole clignote.

- Appuyez plusieurs fois sur les touches de réglage de la température (∨ ou ∧), jusqu'à ce que le symbole clignote à l'écran.

- Appuyez sur la touche OK pour valider votre sélection.

Le dernier réglage sélectionné clignote à l'écran et le symbole s'allume.

- En tapant sur la touche ∨ ou ∧, vous pouvez maintenant modifier la température dans la zone PerfectFresh Pro. Vous avez le choix entre plusieurs niveaux, allant de 1 à 9 :
  1 : température la plus basse,
  9 : température la plus élevée.

- Appuyez sur la touche OK pour valider votre sélection.

Le réglage choisi est enregistré et le symbole clignote.

- Appuyez sur la touche des réglages pour quitter le mode de réglage. Sinon, l'électronique quittera automatiquement le mode de réglage au bout d'une minute environ.

La nouvelle température réglée pour la zone PerfectFresh Pro s'installe lentement.

Fonction SuperFroid

La fonction SuperFroid permet de faire descendre très rapidement la zone de réfrigération à la température la plus basse possible (dépendant de la température ambiante).

Enclenchement de SuperFroid

Il est particulièrement recommandé d'enclencher la fonction SuperFroid lorsque vous voulez réfrigérer rapidement de grandes quantités de produits venant d'être entreposés ou des boissons.

- Tapez sur la touche SuperFroid pour que sa couleur de fond passe au jaune.

  La température baisse à l'intérieur de l'appareil, car celui-ci fonctionne à la puissance frigorifique maximale.

Déclenchement de SuperFroid

La fonction SuperFroid se désactive automatiquement au bout d'environ 12 heures. L'appareil repasse à la puissance frigorifique normale.

Pour économiser de l'énergie, vous pouvez déclencher vous-même la fonction SuperFroid dès que les aliments ou les boissons sont suffisamment froids.

- Tapez sur la touche SuperFroid pour qu'elle ne soit plus allumée en jaune.

  L'appareil fonctionne de nouveau à la puissance frigorifique normale.

Alarme de porte

L'appareil est équipé d'un système d'alarme qui permet d'éviter une déperdition d'énergie quand la porte de l'appareil est ouverte, et qui protège de la chaleur les produits stockés.

Si la porte de l'appareil reste ouverte pendant un temps prolongé, un avertisseur sonore retentit. Le symbole d'alarme ⚠ s'allume.

Le délai de déclenchement de l'alarme de porte dépend du réglage sélectionné et peut être de 2 minutes (réglage usine) ou 4 minutes. L'alarme de porte peut également être désactivée (voir "Procéder à d'autres réglages - Signaux sonores").

Dès que la porte de l'appareil est refermée, l'avertisseur sonore s'arrête et le symbole d'alarme ⚠ s'éteint à l'affichage.

Si aucun signal sonore ne retentit alors qu'il y a une alarme de porte, cela signifie que l'avertisseur sonore a été désactivé dans le mode de réglage (voir "Procéder à d'autres réglages - Signaux sonores").

Interruption de l'alarme sonore

Si l'avertisseur sonore vous gêne, vous pouvez le désactiver avant qu'il ne s'arrête de lui-même.

- Appuyez sur la touche de désactivation de l'alarme de porte.

  Le signal sonore s'arrête.
  Le symbole d'alarme ⚠ reste allumé jusqu'à ce que la porte de l'appareil soit refermée.

Certains réglages ne peuvent être effectués qu'en mode de réglage.

Lorsque vous vous trouvez en mode de réglage, l'alarme de porte ou autre message d'erreur est automatiquement supprimé, mais le symbole d'alarme ⚠ est allumé à l'affichage.

Possibilités de réglage

🔒	Activer/désactiver le verrouillage
♪♪	Activer/désactiver les signaux sonores
☼	Modifier la luminosité de l'affichage
🌡↕	Modification de la température de la zone PerfectFresh Pro
	Activer/désactiver le mode Sabbat

La procédure de **modification de la température de la zone PerfectFresh Pro** est décrite au chapitre "Température optimale".

Toutes les autres possibilités de réglage mentionnées sont décrites ci-après.

Verrouillage 🔒

Le verrouillage vous permet de protéger l'appareil en empêchant :

– son déclenchement involontaire,

– une modification involontaire de la température,

– la sélection involontaire de la fonction DynaCool,

– une modification involontaire des réglages (seule la désactivation du verrouillage est possible).

Activer/désactiver le verrouillage

■ Appuyez sur la touche des réglages.

Tous les symboles sélectionnables apparaissent à l'écran, et le symbole 🔒 clignote.

■ Appuyez sur la touche OK pour valider votre sélection.

Le dernier réglage sélectionné clignote à l'écran et le symbole 🔒 s'allume.

- En tapant sur la touche ∨ ou ∧, vous pouvez maintenant choisir d'activer ou de désactiver le verrouillage :
  0 : verrouillage désactivé
  1 : verrouillage activé

- Appuyez sur la touche OK pour valider votre sélection.

Le réglage choisi est enregistré et le symbole 🔒 clignote.

- Appuyez sur la touche des réglages pour quitter le mode de réglage. Sinon, l'électronique quittera automatiquement le mode de réglage au bout d'une minute environ.

Lorsque le verrouillage est activé, 🔒 s'allume à l'écran.

Signaux sonores ♪♪

L'appareil est doté de signaux sonores tels que le bip des touches et l'avertissement sonore en cas d'alarme de porte.

Il est possible d'activer ou de désactiver le bip des touches ainsi que l'avertissement sonore en cas d'alarme de porte.

Vous avez le choix entre quatre réglages possibles. L'appareil est réglé en usine sur le réglage *3*, à savoir que le bip des touches et l'alarme de porte sont activés.

Activer/désactiver les signaux sonores

- Appuyez sur la touche des réglages.

Tous les symboles sélectionnables apparaissent à l'écran, et le symbole 🔒 clignote.

- Appuyez plusieurs fois sur les touches de réglage de la température (∨ ou ∧), jusqu'à ce que le symbole ♪♪ clignote à l'écran.

- Appuyez sur la touche OK pour valider votre sélection.

Le dernier réglage sélectionné clignote à l'écran et le symbole ♪♪ s'allume.

- En tapant sur la touche ∨ ou ∧, vous pouvez désormais choisir :
  0 : bip des touches désactivé ; alarme de porte désactivée
  1 : bip des touches désactivé ; alarme de porte activée (au bout de 4 minutes)
  2 : bip des touches désactivé ; alarme de porte activée (au bout de 2 minutes)
  3 : bip des touches activé ; alarme de porte activée (au bout de 2 minutes)

- Appuyez sur la touche OK pour valider votre sélection.

Le réglage choisi est enregistré et le symbole ♪♪ clignote.

- Appuyez sur la touche des réglages pour quitter le mode de réglage. Sinon, l'électronique quittera automatiquement le mode de réglage au bout d'une minute environ.

Luminosité de l'affichage ☼

Vous pouvez adapter l'intensité lumineuse de l'affichage à la luminosité ambiante.

La luminosité de l'affichage peut être modifiée par degrés, de *1* à *3*. Le réglage d'usine est le niveau *3* (luminosité maximale).

Modifier la luminosité de l'affichage

- Appuyez sur la touche des réglages.

Tous les symboles sélectionnables apparaissent à l'écran, et le symbole 🔒 clignote.

- Appuyez plusieurs fois sur les touches de réglage de la température (∨ ou ∧), jusqu'à ce que le symbole ☼ clignote à l'écran.

- Appuyez sur la touche OK pour valider votre sélection.

Le dernier réglage sélectionné clignote à l'écran et le symbole ☼ s'allume.

- En appuyant sur la touche ∨ ou ∧, vous pouvez maintenant modifier la luminosité de l'affichage :
  1 : Luminosité minimale
  2 : luminosité intermédiaire
  3 : luminosité maximale.

- Appuyez sur la touche OK pour valider votre sélection.

Le réglage choisi est enregistré et le symbole ☼ clignote.

- Appuyez sur la touche des réglages pour quitter le mode de réglage. Sinon, l'électronique quittera automatiquement le mode de réglage au bout d'une minute environ.

Mode Sabbat

Cet appareil dispose du mode Sabbat pour répondre aux coutumes religieuses. Lorsque le mode Sabbat est activé, le symbole s'allume à l'écran, toutes les fonctions de l'appareil sont désactivées et ne sont plus sélectionnables.

Les éléments suivants sont désactivés :

– l'éclairage intérieur lorsque la porte de l'appareil est ouverte,

– tous les signaux sonores,

– l'affichage de la température,

– la fonction DynaCool (si elle était activée),

– toutes les touches, sauf la touche des réglages permettant de désactiver le mode Sabbat.

Cela n'affecte en rien la puissance frigorifique de l'appareil.

Lorsque l'appareil est en mode Sabbat, vous ne pouvez pas le déclencher. Pour cela, vous devez désactiver le mode Sabbat ou débrancher la fiche.

Si une panne de courant survient pendant cette période, elle ne sera pas signalée.

Activer le mode Sabbat

■ Appuyez sur la touche des réglages.

Tous les symboles sélectionnables apparaissent à l'écran, et le symbole clignote.

■ Appuyez plusieurs fois sur les touches de réglage de la température (∨ ou ∧), jusqu'à ce que le symbole clignote à l'écran.

■ Appuyez sur la touche OK pour valider votre sélection.

Le dernier réglage sélectionné clignote à l'écran et le symbole s'allume.

■ En appuyant sur la touche ∨ ou ∧, vous pouvez maintenant activer le mode Sabbat. Pour cela, sélectionnez le réglage *1*

■ Appuyez sur la touche OK pour valider votre sélection.

Le réglage choisi est enregistré et le symbole s'allume. Le mode Sabbat est activé.

Désactiver le mode Sabbat

■ Appuyez sur la touche des réglages.

Le symbole s'allume à l'affichage, ainsi que le réglage sélectionné *1*. Peu après, l'affichage à l'écran change : Tous les symboles sélectionnables s'allument, le symbole clignote et le réglage *0* s'allume. Le mode Sabbat est désactivé.

■ Appuyez sur la touche des réglages pour quitter le mode de réglage. Sinon, l'électronique quittera automatiquement le mode de réglage au bout d'une minute environ.

Différentes zones de réfrigération

Du fait de la circulation naturelle de l'air, des différences de température s'établissent dans la zone de réfrigération. L'air froid, plus lourd, a tendance à descendre dans la partie inférieure de la zone de réfrigération. Mettez à profit ces différences de température pour stocker vos produits.

Cet appareil est équipé de la réfrigération dynamique automatique qui permet d'obtenir une température uniforme lorsque le ventilateur est en marche. Les différentes zones de froid sont ainsi moins marquées.

Zone la plus chaude

Le secteur le plus chaud de la zone de réfrigération se trouve tout en haut à l'avant et dans la porte. Utilisez cette zone pour stocker, par exemple, le beurre pour qu'il reste un peu mou, et le fromage, pour que son goût ne soit pas cassé par le froid.

Zone la plus froide

Le secteur le plus froid de la zone de réfrigération se trouve juste au-dessus de la plaque isolante qui sépare la zone PerfectFresh Pro, et sur la paroi arrière. Des températures encore plus basses règnent toutefois dans les compartiments de la zone PerfectFresh Pro.

Utilisez les zones les plus froides de la partie réfrigération et de la zone PerfectFresh Pro pour y conserver tous les produits délicats et facilement périssables, tels que :

- le poisson, la viande, la volaille,
- les saucisses, les plats cuisinés,
- la pâtisserie et les entremets aux œufs ou à la crème,
- la pâte fraîche, la pâte à gâteau, pizza, quiche,
- le fromage au lait cru et autres produits laitiers à partir de lait cru,
- les légumes préparés et emballés sous une feuille cellophane, de même que tous les produits frais dont la date limite de consommation est fonction d'une température de conservation d'au moins 4 °C.

Ne conservez aucun produit explosif ni contenant un gaz propulseur (p. ex. une bombe aérosol) dans l'appareil. Danger d'explosion !

Placez toujours les bouteilles d'alcool à titrage élevé droites et hermétiquement fermées dans l'appareil.

Si vous stockez des produits contenant de la graisse ou de l'huile à l'intérieur de l'appareil ou dans la contre-porte, veillez à ce que ni graisse ni huile n'entrent en contact avec les pièces en matière plastique de l'appareil.
Ces substances pourraient endommager le matériau synthétique qui risquerait de se fendre ou de se déchirer.

Les produits alimentaires ne doivent pas toucher la paroi arrière. Ils risqueraient de geler et d'y adhérer.

Ne rangez pas les aliments trop serrés pour que l'air puisse circuler.

Ne recouvrez pas le ventilateur situé sur la paroi arrière – c'est important pour la puissance frigorifique.

Non adaptés à la conservation au réfrigérateur

Tous les produits ne peuvent pas être conservés à une température inférieure à 5 °C, car certains sont sensibles au froid.
Selon les produits, une conservation à une température trop froide peut altérer l'aspect, la consistance, le goût ou la teneur en vitamines des aliments.

Voici quelques exemples d'aliments sensibles au froid :

– les ananas, avocats, bananes, grenades, mangues, melons, papayes, fruits de la passion, agrumes (citrons, oranges, mandarines, pamplemousses),

– les fruits qui doivent mûrir après la cueillette,

– les aubergines, cornichons, pommes de terre, poivrons, tomates, courgettes,

– les fromages à pâte dure (tels que le parmesan ou les tommes de montagne).

A prendre en compte lors de l'achat des aliments

La condition essentielle à une longue conservation est la fraîcheur des aliments que l'on souhaite stocker. Cette fraîcheur initiale détermine la durée de conservation.
Faites également attention à la date limite de consommation et à la bonne température de stockage.
La chaîne du froid doit être assurée autant que possible. Veillez par exemple à ce que les aliments ne séjournent pas trop longtemps dans une voiture chaude.
Conseil : emmenez un sac glacière quand vous allez faire vos courses, et rangez ensuite les aliments rapidement dans l'appareil.

Stockez vos produits de manière adéquate

Dans la zone de réfrigération, conservez les aliments emballés ou hermétiquement couverts (il y a des exceptions dans la zone PerfectFresh Pro). Ils ne prennent ainsi pas le goût d'autres produits et ne se dessèchent pas. Vous éviterez également la transmission de germes, le cas échéant. Il faut particulièrement en tenir compte pour la conservation d'aliments d'origine animale.
Un réglage correct de la température et une hygiène adaptée permettent de rallonger sensiblement la durée de vie des aliments.

Conservation des aliments dans la zone PerfectFresh Pro

La zone PerfectFresh Pro réunit les conditions optimales de stockage des fruits, légumes, poissons, viandes et produits laitiers. Ces derniers restent frais beaucoup plus longtemps et conservent leur goût et leurs vitamines.

Dans la zone PerfectFresh Pro, la température est réglée automatiquement et se situe entre 0 et 3 °C. Il s'agit d'une température plus basse que dans une zone de réfrigération traditionnelle, mais pour les produits peu sensibles au froid, il s'agit de la température optimale de conservation.
A cette température, la durée de vie des aliments est rallongée, ce qui signifie que les aliments peuvent se conserver bien plus longtemps sans perdre de leur fraîcheur.

En outre, l'humidité de l'air dans la zone PerfectFresh Pro peut se régler en fonction des aliments qui y sont stockés. Une humidité accrue de l'air signifie que les aliments conservent leur propre humidité et ne se dessèchent pas aussi vite. Ils restent fermes et frais plus longtemps.

N'oubliez pas que pour qu'ils se conservent bien, il est essentiel que les aliments soient en bonne condition au départ !

Sortez les produits de la zone PerfectFresh Pro environ 30 à 60 minutes avant de les consommer. Le goût et la saveur ne se révèlent en effet qu'à température ambiante.

La zone PerfectFresh Pro se compose de deux parties :

– Dans le **compartiment sec** du haut règne une température de 0 - 3 °C, l'humidité n'est pas élevée ♦ ; vous pouvez y stocker du poisson, de la viande, des produits laitiers et toutes sortes d'aliments, du moment qu'ils sont emballés.

– Dans le **compartiment humide** du bas (le nombre varie en fonction du modèle) règne une température de 0 - 3 °C, et selon la position du régulateur, l'humidité n'est pas élevée ♦ ou est accrue ♦♦ / ♦♦♦.
Si l'humidité est élevée, vous pouvez y conserver des fruits et des légumes.

Chaque aliment possède des caractéristiques qui lui sont propres, et nécessite des conditions de stockage particulières. Le système d'information au-dessus de la zone PerfectFresh Pro vous aide à choisir le bon compartiment ou le bon réglage dans le compartiment humide.

Compartiment sec

Le compartiment sec est particulièrement adapté pour conserver les produits facilement périssables, tels que :

– Poisson, coquillages et crustacés frais ;

– Viande, volaille, saucisses ;

– Salades à petites feuilles ;

– Produits laitiers, p. ex. yaourts, fromages, crème, séré, etc.

– Vous pouvez également y conserver des produits de tous types, du moment qu'ils sont emballés.

Dans le compartiment sec, c'est la basse température qui est primordiale. L'humidité de l'air du compartiment sec correspond plus ou moins à celle d'une zone de réfrigération traditionnelle.

Les aliments particulièrement riches en protéines se gâtent plus rapidement que les autres.
Autrement dit, les coquillages et crustacés se gâtent plus rapidement que le poisson, et le poisson se gâte plus vite que la viande.

Pour des raisons d'hygiène, ne conservez ces aliments qu'**emballés ou couverts**.

Compartiment humide , /

Humidité non élevée

A cette position , le compartiment humide devient un compartiment sec – le régulateur ouvre les orifices du compartiment, de sorte que l'humidité s'échappe (voir "Compartiment sec ").

Humidité élevée /

Aux deux positions / , le compartiment humide convient à la conservation des fruits et des légumes :

– Si vous conservez beaucoup de fruits et légumes dans le compartiment humide, le réglage est recommandé (le régulateur coulissant ferme partiellement les ouvertures du compartiment, afin de retenir une partie de l'humidité contenue dans l'air).

– Si vous conservez peu de fruits et légumes dans le compartiment humide, alors le réglage est recommandé (le régulateur coulissant ferme entièrement les ouvertures du compartiment, afin de retenir toute l'humidité contenue dans l'air).
Conseil : si le taux d'humidité de l'air s'avère trop élevé et qu'une quantité importante d'humidité s'accumule dans le compartiment, choisissez la position .
Si l'humidité est trop basse, emballez les produits dans des emballages étanches.

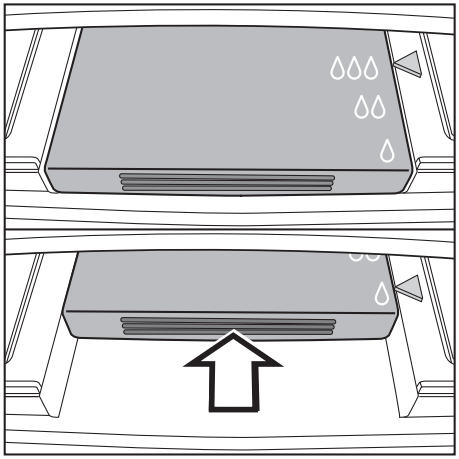
Le niveau d'humidité de l'air dans le compartiment humide dépend principalement du type et de la quantité d'aliments stockés, lorsque ces derniers sont conservés sans emballage.

En cas d'humidité accrue dans le compartiment humide, il peut arriver que de la condensation se forme au fond, ainsi que sous le couvercle. Essuyez-la avec un chiffon.

Remarque pour les organismes de contrôle :
Pour mesurer la consommation d'énergie selon les normes, le régulateur du compartiment humide doit être placé à la position ♦ ("humidité non accrue").

Régulation du taux d'humidité dans le compartiment humide

Le régulateur coulissant vous permet de réguler l'humidité contenue dans l'air du compartiment humide, au moyen des positions ♦, ♦♦ et ♦♦♦.



■ Poussez le régulateur vers l'arrière jusqu'à la butée, puis relâchez-le lentement.

Le régulateur s'enclenche automatiquement à la position ♦.

■ Pour sélectionner les positions ♦♦ et ♦♦♦, appuyez à nouveau le régulateur vers l'arrière et relâchez-le à nouveau, jusqu'à ce qu'il s'enclenche à la position souhaitée (♦♦ ou ♦♦♦).

Conservation des aliments dans la zone PerfectFresh Pro

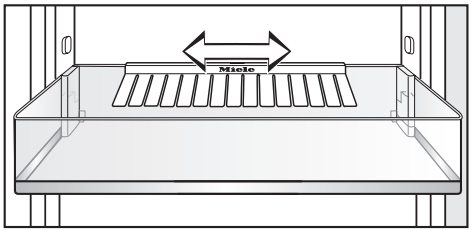
Si vous n'êtes pas satisfait de la conservation des produits stockés (p. ex. si les aliments ramollissent ou se flétrissent au bout de peu de temps), respectez les conseils suivants :

- Ne stockez que des produits frais. L'état dans lequel l'aliment est stocké est déterminant pour le degré de fraîcheur obtenu.
- Avant de stocker les aliments, nettoyez les compartiments de la zone PerfectFresh Pro.
- Egouttez les aliments très humides avant de les stocker.
- Ne conservez pas d'aliments sensibles au froid dans la zone PerfectFresh Pro (voir "Non adaptés à la conservation au réfrigérateur").
- Pour la conservation des aliments, choisissez le bon compartiment PerfectFresh Pro, ainsi que la bonne position du régulateur pour le compartiment humide (humidité accrue ou non).
- C'est l'humidité contenue dans les aliments stockés qui permet d'obtenir une humidité élevée ♦♦ / ♦♦♦ dans le compartiment humide ; autrement dit, plus il y a de produits stockés dans le compartiment, plus l'humidité est élevée.
  Si, à la position ♦♦♦, il se forme trop d'humidité dans le compartiment et que les aliments sont altérés, choisissez la position ♦♦. Par ailleurs, enlevez l'eau condensée au moyen d'un chiffon, notamment au fond et sous le couvercle, ou bien posez une grille ou autre objet similaire à l'intérieur pour que l'excédent d'humidité puisse s'écouler.
  Si, malgré le réglage ♦♦♦, l'humidité était trop basse, emballez les produits dans des emballages étanches.
- Si vous avez l'impression que la température de la zone PerfectFresh Pro est trop élevée ou trop basse, essayez dans un premier temps de la régler par le biais de la zone de réfrigération, en modifiant très légèrement la température de 1 à 2 °C. Si des cristaux de givre se forment au fond des compartiments de la zone PerfectFresh Pro, il faut immédiatement augmenter la température, car les aliments risquent autrement d'être endommagés par le froid.

Déplacement des balconnets de rangement et des balconnets à bouteilles

- Faites coulisser le balconnet de rangement ou le balconnet à bouteilles vers le haut, puis tirez-le vers l'avant pour le sortir.
- Placez le balconnet de rangement ou le balconnet à bouteilles à la hauteur voulue. Veillez à ce qu'ils reposent correctement sur les supports.

Déplacement du porte-bouteille



Vous pouvez déplacer le porte-bouteilles vers la droite ou vers la gauche, afin d'avoir plus de place pour les cartons à boissons.

Le porte-bouteilles peut être retiré entièrement (p. ex. pour le nettoyer) :

- Faites coulisser le balconnet à bouteilles vers le haut, puis tirez-le vers l'avant pour le sortir.
- Tirez le porte-bouteilles vers le haut pour l'enlever du bord arrière du balconnet à bouteilles.

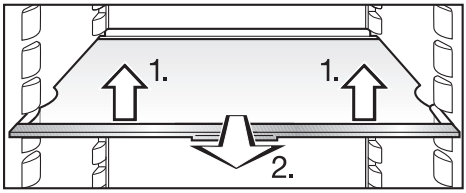
Plan de rangement / Plan de rangement éclairé

L'éclairage à LED se trouve sur la baguette en inox du plan de rangement. En déplaçant le plan de rangement, vous pouvez personnaliser l'illumination de la zone de réfrigération selon vos souhaits.

Si l'éclairage ne fonctionne pas, vérifiez que le plan de rangement est bien en place sur les surfaces d'appui : sur le coin avant gauche, le plan de rangement est doté de petites plaques métalliques (contacts), qui servent à l'alimentation électrique de l'éclairage à LED. Lorsque vous insérez le plan de rangement, veillez à ce que les contacts s'enclenchent dans la surface d'appui.

Déplacement du plan de rangement/ plan de rangement éclairé

Vous pouvez déplacer les plans de rangement en fonction de la hauteur des produits à réfrigérer.

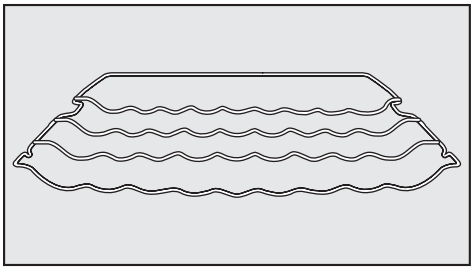


- Soulevez légèrement le plan de rangement à l'avant, tirez-le légèrement vers l'avant, soulevez-le en faisant passer l'évidement au-dessus des surfaces d'appui, puis déplacez-le vers le haut ou vers le bas.

Le bord de butée arrière du plan de rangement doit être orienté vers le haut pour empêcher que les aliments, en touchant la paroi arrière, n'y adhèrent et ne gèlent.

Les plans de rangement étant dotés de butées de sortie, il est impossible de les retirer par inadvertance.

Déplacement du support à bouteilles



Le support à bouteilles peut s'installer de diverses manières dans l'appareil.

- Soulevez légèrement le support à bouteilles à l'avant, tirez-le légèrement vers l'avant, soulevez-le en faisant passer l'évidement au-dessus des surfaces d'appui, puis déplacez-le vers le haut ou vers le bas.

La barre de butée arrière doit être tournée vers le haut afin que les bouteilles ne touchent pas la paroi arrière.

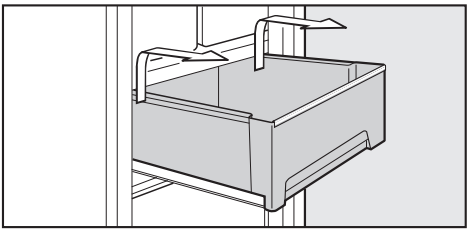
Le support à bouteilles étant doté de butées de sortie, il est impossible de le retirer par inadvertance.

Tiroirs de la zone PerfectFresh Pro

Les tiroirs de la zone PerfectFresh Pro sont montés sur des rails télescopiques. Vous pouvez les sortir de l'appareil pour les charger, les décharger ou les nettoyer.

Pour faciliter le retrait des tiroirs, enlevez le balconnet à bouteilles de la porte.

- Sortez le tiroir jusqu'à la butée.



- Saisissez le tiroir des deux côtés, à l'arrière, soulevez-le, puis sortez-le en le tirant vers l'avant.

Rentrez ensuite les rails télescopiques. Vous éviterez ainsi d'endommager le matériel.

- Tirez légèrement le couvercle vers l'avant entre les tiroirs et sortez-le par le bas.

Lors du nettoyage de l'appareil, veillez à ne pas enlever la graisse spéciale appliquée sur les rails télescopiques.
Nettoyez-les avec un chiffon humide.

- Pour le remontage, soulevez le couvercle du bas vers le haut pour le placer dans les supports. Faites-le glisser ensuite vers l'arrière jusqu'à ce qu'il encrante.

Pour remettre le tiroir en place :

- posez-le sur les rails entièrement rentrés.
- insérez-le dans l'appareil de sorte qu'il encrante.

Utilisation du compartiment de congélation

Utilisez le compartiment de congélation pour

– conserver des produits surgelés,

– fabriquer des glaçons,

– congeler de petites quantités d'aliments.

Vous pouvez congeler au maximum 2 kg d'aliments par 24 heures.

Que se passe-t-il lors de la congélation de produits frais ?

Les produits frais doivent être congelés aussi rapidement que possible afin qu'ils conservent leur valeur nutritive, leur teneur en vitamines, leur aspect naturel et leur saveur.

Plus les produits sont congelés lentement, plus la quantité de liquide sortant de chacune de leurs cellules et passant dans les cavités est importante. Les cellules se contractent.
Lors de la décongélation, seule une partie de ce liquide retourne dans les cellules.
Dans la pratique, cela signifie que les aliments perdent une grande partie de leur jus et donc de leur saveur. Vous le voyez au fait que lors de la décongélation, une large tache d'eau se forme autour des aliments.

Si les produits sont congelés rapidement, le liquide a moins de temps pour s'échapper des cellules et passer dans les cavités. Les cellules se contractent par conséquent bien moins.

Lors de la décongélation, la faible quantité de liquide qui est passée dans les cavités peut revenir dans les cellules, et la perte de jus et de saveur est moindre. Seule une petite tache d'eau se forme.

Stockage de produits surgelés

Si vous souhaitez stocker des produits surgelés, vérifiez tout d'abord, lorsque vous les achetez,

– que l'emballage ne présente aucun dommage,

– la date limite de consommation, et

– la température intérieure du bahut de congélation du magasin. Si la température intérieure est supérieure à -18 °C, la durée de conservation des surgelés est réduite.

- Achetez les produits surgelés en dernier lieu et transportez-les enveloppés dans du papier journal ou dans un sac glacière.
- Placez les surgelés immédiatement dans le compartiment de congélation.

Ne recongelez jamais des produits entièrement ou partiellement décongelés. Vous ne pouvez recongeler les aliments qu'après les avoir cuisinés (en les faisant cuire ou rôtir).

Congelez vous-même vos aliments

Ne congelez que des produits frais et parfaitement sains !

A noter avant de congeler les produits

– **Peuvent être congelés** :
la viande fraîche, la volaille, le gibier, le poisson, les légumes, les fines herbes, les fruits rouges, les produits laitiers, le pain et la pâtisserie, les restes, le jaune d'œuf, le blanc d'œuf et de nombreux plats cuisinés.

– **Ne peuvent être congelés** :
les grappes de raisin, les salades vertes, les radis, les radis noirs, la crème acidulée, la mayonnaise, les œufs frais, les oignons, les pommes et les poires crues.

– Pour conserver la couleur, le goût, l'arôme et la vitamine C, blanchissez les légumes avant de les congeler. Pour cela, ébouillantez les légumes coupés, par portions, pendant 2 à 3 minutes. Retirez ensuite les légumes, puis passez-les rapidement à l'eau froide. Laissez-les égoutter.

– La viande maigre se congèle mieux que la viande grasse et se conserve plus longtemps.

– Placez une feuille de plastique entre les côtelettes, les steaks, les escalopes et autres morceaux de viande. Vous éviterez ainsi qu'ils forment un bloc compact en congelant.

– Evitez d'assaisonner les produits crus et les légumes blanchis avant de les congeler. Assaisonnez très légèrement les mets. De nombreuses épices perdent leur saveur lors de la congélation.

– Laissez refroidir les boissons et les plats chauds à l'extérieur de l'appareil pour éviter que les produits déjà surgelés ne souffrent de leur chaleur et pour ne pas augmenter la consommation d'énergie.

Emballage

■ Portionnez les produits à congeler.

Emballages adéquats
- Feuilles de plastique
- Feuilles de polyéthylène
- Feuilles d'aluminium
- Boîtes de congélation

Emballages non adéquats
- Papier d'emballage
- Parchemin
- Papier cellophane
- Sac poubelle
- Sac à provisions usagé

■ Enlevez l'air en pressant sur l'emballage.

■ Fermez hermétiquement l'emballage avec
- un élastique,
- des clips en matière synthétique,
- une ficelle,
- du ruban adhésif résistant au froid.

Vous pouvez également souder des sacs ou des feuilles d'emballage à l'aide d'un appareil de soudage de feuilles.

■ Inscrivez le contenu et la date de congélation sur l'emballage.

Avant le stockage

- Environ 4 heures avant le stockage, réglez la température sur 4 °C ou moins.

Les produits congelés déjà stockés reçoivent ainsi un surplus de froid.

Stockage

Les produits à congeler ne doivent pas toucher les surgelés pour éviter que ces derniers ne commencent à décongeler.

- Utilisez des emballages secs pour éviter toute formation de glace ou de givre.
- Répartissez les produits sur toute la surface du compartiment de congélation ou en contact avec les parois latérales de l'espace intérieur afin qu'ils congèlent aussi vite et aussi profondément que possible.

Environ 24 heures après avoir entreposé les produits

Le processus de congélation est terminé.

- Réglez de nouveau la température sur le niveau souhaité.
  Nous recommandons une température de réfrigération de 4 °C.

Décongélation des aliments

Vous pouvez décongeler les aliments

– au four à micro-ondes,

– au four en mode "Chaleur tournante" ou "Décongeler",

– à la température ambiante,

– dans le réfrigérateur (le froid transmis par les produits congelés sert à refroidir les aliments),

– au four à vapeur.

Les **tranches de viande et de poisson** peuvent être mises encore partiellement congelées dans une poêle chaude.

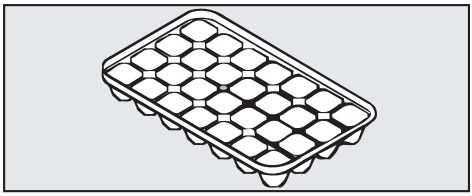
Disposez les **tranches de viande et de poisson** (p. ex. viande hachée, poulet, filet de poisson) de sorte qu'elles n'entrent pas en contact avec d'autres aliments. Recueillez l'eau de décongélation et éliminez-la soigneusement.

Les **fruits** peuvent décongeler à température ambiante, aussi bien dans leur emballage que dans un plat couvert.

Les **légumes** congelés peuvent être plongés tels quels dans l'eau bouillante, l'huile ou la graisse chaude. Comme la structure cellulaire change, le temps de cuisson est un peu plus court que pour des légumes frais.

Ne recongelez jamais des produits entièrement ou partiellement décongelés. Vous ne pouvez recongeler les aliments qu'après les avoir cuisinés (en les faisant cuire ou rôtir).

Préparation de glaçons



- Remplissez le bac à glaçons d'eau aux trois quarts et posez-le à plat dans le compartiment de congélation.
- Pour décoller le bac à glaçons, utilisez un objet émoussé, par exemple le manche d'une cuillère.
- Les glaçons se décollent facilement du bac si vous placez celui-ci quelques secondes sous l'eau courante.

Rafraîchissement rapide de boissons

Pour rafraîchir rapidement des boissons, enclenchez la fonction SuperFroid. Si vous placez des bouteilles dans le compartiment de congélation pour les rafraîchir rapidement, n'oubliez pas de les sortir **au plus tard une heure après les y avoir mises**, sinon elles risqueraient d'exploser.

Zone de réfrigération

La zone de réfrigération dégivre automatiquement.

Pendant que le compresseur fonctionne, du givre et des gouttelettes d'eau peuvent se former sur la paroi arrière de la zone de réfrigération. Inutile de les enlever, car elles s'évaporent automatiquement en raison de la chaleur produite par le compresseur.

L'eau de dégivrage s'écoule dans la conduite d'évacuation et passe par l'orifice d'évacuation dans un système d'évaporation situé sur la face arrière de l'appareil.

Veillez à ce que l'eau de condensation puisse s'écouler sans problème ; pour ce faire, nettoyez régulièrement la conduite et l'orifice d'évacuation.

Compartiment de congélation

Le compartiment de congélation ne dégivre pas automatiquement.

En fonctionnement normal, de la glace et du givre peuvent, à la longue, se former dans le compartiment de congélation, p. ex. sur les parois intérieures. La quantité de givre et de glace accumulés dépend également des facteurs suivants :

– la porte de l'appareil a été ouverte fréquemment et/ou pendant une période prolongée ;

– de grandes quantités de produits viennent d'être congelées ;

– le taux d'humidité de la pièce a augmenté.

Une couche de glace épaisse empêche, dans certaines circonstances, la porte du compartiment de congélation de bien fermer. Elle réduit en outre la puissance frigorifique, ce qui augmente la consommation d'énergie.

■ Faites dégivrer l'appareil de temps à autre, au plus tard toutefois lorsqu'une couche de glace d'environ 5 mm s'est formée par endroits.

Profitez d'un moment où

– l'appareil est vide ou ne contient que peu d'aliments,

– le taux d'humidité de la pièce et la température ambiante sont faibles.

Ne grattez pas la couche de glace ou de givre. N'utilisez aucun objet pointu ou tranchant.
Cela endommagerait la surface des générateurs de froid et provoquerait un dysfonctionnement de l'appareil.

Avant le dégivrage

■ Sortez les produits et enroulez-les dans plusieurs couches de papier journal ou dans des couvertures. Conseil : vous pouvez également conserver les produits surgelés dans des sacs glacières.

■ Conservez les produits surgelés dans un endroit frais jusqu'à ce que le compartiment de congélation soit de nouveau prêt à fonctionner.

Dégivrage

Le dégivrage doit se faire rapidement. Plus les surgelés sont stockés longtemps à température ambiante, plus leur durée de conservation est réduite.

N'utilisez en aucun cas un nettoyeur à vapeur pour dégivrer l'appareil. La vapeur pourrait entrer en contact avec des éléments sous tension et provoquer un court-circuit.

Pour le dégivrage, ne placez jamais de chauffage électrique ni de bougie dans l'appareil, cela endommagerait le matériau synthétique.

N'utilisez aucun spray ni produit de dégivrage. Ils pourraient former des gaz détonants, contenir des solvants ou des agents porogènes qui endommageraient le matériau synthétique, ou être nocifs pour la santé.

- Déclenchez l'appareil.

  L'affichage s'éteint et le processus de réfrigération est déclenché. Si ce n'est pas le cas, cela signifie que le verrouillage est enclenché (voir "Procéder aux réglages - Déclenchement du verrouillage").

- Débranchez la fiche de la prise secteur ou déclenchez le fusible de l'installation domestique.

- Laissez la porte du compartiment de congélation ouverte.

Vous pouvez accélérer le dégivrage en plaçant dans le compartiment de congélation, sur une soucoupe, un récipient rempli d'eau chaude (non bouillante). Dans ce cas, laissez la porte fermée lors du dégivrage afin que la chaleur ne s'échappe pas.

- Enlevez les morceaux de glace qui se détachent.

Veillez à ce qu'aucune eau ne pénètre dans le meuble d'encastrement.

- Enlevez l'eau de dégivrage à l'aide d'une éponge ou d'un chiffon, éventuellement à plusieurs reprises.

Après le dégivrage

- Nettoyez l'appareil et séchez-le. Aucune eau de rinçage ne doit s'écouler dans l'orifice d'évacuation de l'eau de dégivrage.

- Rebranchez l'appareil et enclenchez-le.

- Remettez les produits dans la zone de congélation dès que la température y est suffisamment basse.

Veuillez vous assurer que l'eau ne pénètre pas dans l'électronique, l'éclairage ou les petites plaques métalliques (contact) sur les surfaces d'appui de gauche.

L'eau de rinçage ne doit pas s'écouler par l'orifice d'évacuation de l'eau de dégivrage.

N'utilisez pas de nettoyeur à vapeur. La vapeur pourrait pénétrer dans les parties électriques de l'appareil et provoquer un court-circuit.

La plaque signalétique qui se trouve à l'intérieur de l'appareil ne doit pas être enlevée. Elle vous sera utile en cas de panne.

Conseils concernant les détergents

Pour éviter d'endommager les surfaces, ne les nettoyez **pas** avec

- des détergents contenant de la soude, de l'ammoniaque, de l'acide ou du chlore,
- des détergents anticalcaire,
- des détergents abrasifs comme la poudre ou la crème à récurer, les pierres à nettoyer,
- des détergents contenant des solvants,
- des nettoyants spéciaux pour l'inox,
- des nettoyants pour lave-vaisselle,
- des décapants pour four,
- des nettoyants pour le verre,
- des éponges abrasives ou des brosses dures comme des grattoirs,
- des éponges "efface-taches",
- des racloirs à lame aiguisée.

Pour entretenir les surfaces en inox de l'appareil, utilisez le produit d'entretien spécial inox de Miele (voir "Description de l'appareil - Accessoires disponibles en option").
Il contient des substances douces pour les matériaux et, contrairement à un nettoyant pour l'inox, ne comporte aucun agent de polissage. Les salissures sont ainsi éliminées en douceur et un film protecteur contre l'eau et la saleté se forme à chaque application.

Pour le nettoyage, nous recommandons d'utiliser de l'eau tiède additionnée d'un peu de liquide vaisselle main.

Les pages suivantes vous donnent d'importants conseils pour le nettoyage.

Avant le nettoyage

- Déclenchez l'appareil.

  L'affichage s'éteint et le processus de réfrigération est déclenché.
  Si ce n'est pas le cas, cela signifie que le verrouillage est enclenché (voir "Procéder à d'autres réglages - Déclenchement du verrouillage").
- Débranchez la fiche de la prise secteur ou déclenchez le fusible de l'installation domestique.
- Sortez les aliments de l'appareil et conservez-les dans un endroit frais.
- Faites dégivrer le compartiment de congélation (voir "Dégivrage").
- Retirez les balconnets de rangement/à bouteilles de la porte de l'appareil.
- Retirez les tiroirs de la zone PerfectFresh Pro et le couvercle de tiroir correspondant (voir "Arrangement intérieur - Tiroirs de la zone PerfectFresh Pro").
- Retirez le rayon en verre qui est encastré dans la plaque isolante.
- Retirez toutes les autres pièces amovibles pour les nettoyer.

Plan de rangement / Plan de rangement éclairé

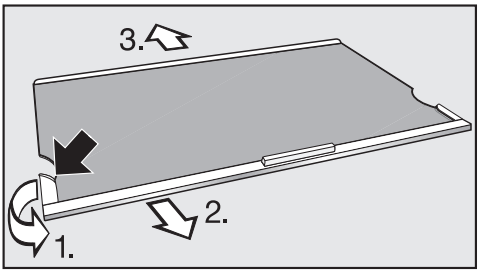
La baguette en inox avec éclairage à LED ou les baguettes en inox sur les plans de rangement ne sont **pas** adaptées au lave-vaisselle !

La baguette en inox avec éclairage à LED sur le plan de rangement ne doit pas être immergée dans l'eau pour la nettoyer !

Pour retirer la baguette en inox avec éclairage à LED ou la baguette en inox et le listeau de protection arrière, procédez comme suit :

- Posez le plan de rangement sur le plan de travail, face supérieure vers le bas, sur une surface douce (p. ex. un torchon).

Baguette en inox avec éclairage à LED
Attention ! Commencez toujours par retirer le côté où ne se trouvent **pas** les contacts (plaques métalliques) pour l'éclairage à LED.



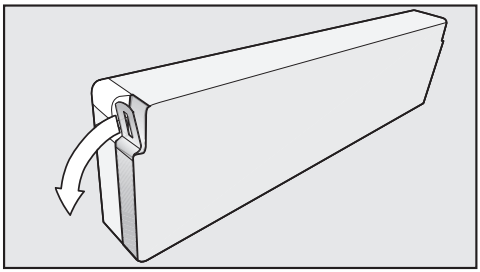
- Saisissez la bordure en plastique du côté gauche de la baguette en inox, au point le plus à l'arrière.
  1. Retirez la bordure en plastique du plan de rangement, et
  2. ôtez la baguette en même temps.
  Le côté opposé se débloque alors lui aussi.
- 3. Retirez le listeau de protection.
- Après le nettoyage, fixez de nouveau la baguette en inox et le listeau de protection sur le plan de rangement en procédant en sens inverse.

Balconnets à bouteilles et de rangement

Les caches en inox qui se trouvent sur les balconnets à bouteilles et de rangement ne sont **pas** adaptés au lave-vaisselle !

Pour retirer les caches en inox, procédez comme suit :

- Posez le balconnet de rangement/à bouteilles, face avant sur le plan de travail.



- Saisissez une extrémité du cache et retirez-le du balconnet. Tout le cache en inox se détache alors du balconnet.
- Après le nettoyage, remettez le cache en inox sur le balconnet en procédant en sens inverse.

Espace intérieur, accessoires

Nettoyez l'appareil régulièrement, au moins une fois par mois, et le compartiment de congélation après chaque dégivrage.

Ne laissez pas les salissures sécher mais nettoyez-les immédiatement.

■ Nettoyez les espaces intérieurs à l'eau tiède additionnée d'un peu de liquide vaisselle. Rincez ensuite à l'eau claire, puis séchez le tout avec un chiffon.

Les accessoires suivants sont **adaptés au lave-vaisselle** :

– le porte-bouteilles, le beurrier, la galerie à œufs, le bac à glaçons (de série selon le modèle),

– les balconnets à bouteilles et de rangement de la contre-porte (sans les caches en inox),

– les plans de rangement (sans les baguettes en inox avec éclairage à LED / baguettes en inox et listeaux de protection)

La température du programme de lavage sélectionné ne doit pas dépasser 55 °C.
Les pièces en matière synthétique risquent, dans le lave-vaisselle, de se colorer au contact de colorants naturels contenus p. ex. dans les carottes, tomates, ketchup.
Ce phénomène de coloration n'affecte aucunement la stabilité des pièces.

Les accessoires suivants ne sont **pas adaptés au lave-vaisselle** :

– les caches en inox sur les balconnets à bouteilles/de rangement

– les baguettes en inox avec éclairage à LED / baguettes en inox et listeaux de protection sur les plans de rangement

– le support à bouteilles

– le rayon en verre avec système d'information imprimé

– les tiroirs de la zone PerfectFresh Pro et le couvercle de tiroir correspondant

■ Nettoyez ces accessoires à la main.

- Nettoyez plus souvent la conduite et l'orifice d'évacuation de l'eau de dégivrage à l'aide d'un bâtonnet ou d'un objet similaire, afin que l'eau de dégivrage puisse s'écouler librement.

Pour cela, sortez les tiroirs de la zone PerfectFresh Pro.

- Les tiroirs de la zone PerfectFresh Pro sont montés sur des rails télescopiques. Nettoyez les rails télescopiques avec un chiffon humide.

Lors du nettoyage, veillez à ne pas enlever la graisse spéciale appliquée sur les rails télescopiques.

- Enlevez les salissures éventuelles sur les caches et les baguettes en inox avec le produit spécial inox de Miele.
- Il est conseillé, après chaque nettoyage, de les entretenir avec le produit spécial inox de Miele.
  Cette opération protège les surfaces en inox et empêche qu'elles ne se resalissent trop vite.
- Laissez les portes de l'appareil ouvertes quelques minutes.

Joint de porte

Ne traitez jamais le joint de porte avec de l'huile ou de la graisse. Il deviendrait poreux avec le temps.

- Nettoyez régulièrement le joint de porte à l'eau claire et séchez-le ensuite avec un chiffon.

Prise d'air

- Nettoyez régulièrement les prises d'air avec un pinceau ou un aspirateur. Les dépôts de poussière augmentent la consommation d'énergie.

Après le nettoyage

- Remettez toutes les pièces en place dans l'appareil.

Les surfaces d'appui gauches pour les plans de rangement sont dotées de petites plaques métalliques (contacts) dans la fente d'insertion, qui servent à l'alimentation électrique de l'éclairage à LED.
Veillez à ce que les contacts soient propres et secs avant d'insérer le plan de rangement éclairé.
Repoussez le plan de rangement en place jusqu'à ce qu'il s'enclenche de manière audible. C'est indispensable pour que l'éclairage puisse fonctionner.

- Rebranchez l'appareil et enclenchez-le.
- Enclenchez la fonction SuperFroid et laissez-la fonctionner pendant un certain temps, afin que l'appareil descende rapidement en température.
- Rangez les produits dans l'appareil et fermez la porte.

Vous pouvez remédier vous-même à la plupart des anomalies et des pannes susceptibles de survenir lors d'une utilisation quotidienne. Le tableau ci-dessous vous y aidera.
Si vous n'arrivez pas à déceler la cause d'un dérangement ou à remédier à la panne, contactez le service après-vente.

Evitez autant que possible d'ouvrir la porte de l'appareil avant que la panne ne soit réparée, afin d'empêcher toute déperdition de froid.

Des travaux d'installation, de maintenance ou des réparations non conformes peuvent entraîner des risques importants pour l'utilisateur. Les travaux d'installation et d'entretien et les réparations ne doivent être effectués que par des spécialistes agréés par Miele.

Problème	Cause	Remède
L'appareil ne présente aucune puissance frigorifique, l'éclairage intérieur ne fonctionne pas quand la porte de l'appareil est ouverte, et l'affichage ne s'allume pas.	L'appareil n'est pas enclenché et le symbole de raccordement au réseau ⏚ est allumé à l'affichage.	■ Effleurez la touche Marche/Arrêt.
	La fiche n'est pas bien insérée dans la prise.	■ Branchez la fiche dans la prise secteur. Lorsque l'appareil est déclenché, le symbole de raccordement au réseau ⏚ s'affiche à l'écran.
	Le fusible de l'installation domestique a disjoncté. Il est possible que le réfrigérateur, la tension domestique ou un autre appareil soient défectueux.	■ Faites appel à un électricien professionnel ou au service après-vente.
L'appareil ne présente aucune puissance frigorifique, mais les commandes de l'appareil ainsi que l'éclairage intérieur fonctionnent.	Le Mode Expo est activé, le symbole s'allume à l'écran. Il permet au revendeur de présenter l'appareil sans enclencher la fonction de refroidissement. Ce réglage n'est d'aucune utilité pour l'usage domestique.	■ Désactivez le Mode Expo (voir "Informations pour les revendeurs - Mode Expo").

Le compresseur s'enclenche de plus en plus souvent et de plus en plus longtemps, la température à l'intérieur de l'appareil baisse.		
Problème	**Cause**	**Remède**
La température à l'intérieur de l'appareil est trop basse.	La température à l'intérieur de l'appareil est réglée à un niveau trop bas.	■ Corrigez le réglage de la température.
	La porte de l'appareil n'est pas correctement fermée.	■ Vérifiez que la porte de l'appareil se ferme bien.
	Une large quantité d'aliments a été congelée à la fois.	■ Respectez les consignes du chapitre "Congélation et stockage".
	La fonction SuperFroid est encore enclenchée. Elle se déclenche automatiquement au bout de 12 heures environ.	Vous pouvez vous-même interrompre la fonction SuperFroid pour économiser de l'énergie : ■ Pressez la touche SuperFroid.
Le compresseur fonctionne en permanence.	Pour économiser l'énergie, le compresseur se règle sur une vitesse plus basse lorsque le besoin en froid est moins important. Par conséquent, sa durée de fonctionnement augmente.	Aucun !

Le compresseur s'enclenche de plus en plus souvent et de plus en plus longtemps, la température à l'intérieur de l'appareil baisse.		
Problème	**Cause**	**Remède**
Le compresseur s'enclenche de plus en plus souvent et de plus en plus longtemps.	Les prises d'air dans l'armoire d'encastrement sont obstruées ou poussiéreuses.	■ Ne couvrez pas les prises d'air. ■ Dépoussiérez régulièrement les prises d'air.
	La porte de l'appareil a été souvent ouverte ou de grandes quantités de produits viennent d'être entreposées et/ou congelées.	■ N'ouvrez donc la porte que lorsque c'est nécessaire et refermez-la aussi vite que possible. Au bout d'un moment, la température requise se règle à nouveau automatiquement.
	La température ambiante est trop élevée. Plus la température ambiante est élevée, plus le compresseur fonctionne longtemps.	■ Respectez les indications figurant au chapitre "Conseils de montage - Emplacement de l'appareil".
	L'appareil n'a pas été correctement encastré dans la niche.	■ Respectez les indications figurant aux chapitres "Conseils de montage" et "Encastrement de l'appareil".

Le compresseur s'enclenche de moins en moins souvent et de moins en moins longtemps, la température à l'intérieur de l'appareil augmente.		
Problème	**Cause**	**Remède**
La température à l'intérieur de l'appareil est trop chaude.	Ce n'est pas un défaut !	■ Corrigez le réglage de la température. ■ Contrôlez à nouveau la température au bout de 24 heures.
Les produits surgelés commencent à décongeler.	La température ambiante est inférieure à celle pour laquelle votre appareil a été conçu. Lorsque la température ambiante est trop basse, le compresseur se met en marche plus rarement. La température risque donc d'être trop élevée dans le compartiment de congélation (selon le modèle).	■ Respectez les indications figurant au chapitre "Conseils de montage - Emplacement de l'appareil". ■ Augmentez la température ambiante.
Indication à l'écran		
Problème	**Cause**	**Remède**
L'affichage indique "*F0* à *F9*".	Une défaillance est survenue.	■ Contactez le service après-vente.

Eclairage intérieur		
Problème	**Cause**	**Remède**
L'éclairage à LED d'un seul plan de rangement ne fonctionne pas.	Le plan de rangement n'est pas correctement enfoncé sur les surfaces d'appui.	■ Repoussez le plan de rangement en place jusqu'à ce qu'il s'enclenche de manière audible.
L'éclairage à LED des plans de rangement ne fonctionne pas.	Un liquide s'est écoulé sur l'éclairage à LED d'un plan de rangement ou sur les petites plaques métalliques (contacts) des surfaces d'appui gauches. Un système de déclenchement de sécurité désactive l'éclairage intérieur.	■ Essuyez la baguette en inox avec éclairage à LED, séchez-la et/ou laissez-la sécher hors de l'appareil. Nettoyez également les plaques métalliques (contacts) sur les surfaces d'appui. Veillez à ce que les contacts soient propres et secs avant d'insérer les plans de rangement éclairés. ■ Repoussez le plan de rangement en place jusqu'à ce qu'il s'enclenche de manière audible. ■ Fermez la porte de l'appareil. Lorsque vous ouvrez à nouveau la porte, l'éclairage intérieur fonctionne de nouveau.
	Si ce n'est pas le cas, il s'agit d'un dérangement.	■ Contactez le service après-vente.

Eclairage intérieur		
Problème	**Cause**	**Remède**
L'éclairage à LED des plans de rangement ne fonctionne pas.	Si la porte reste ouverte pendant environ 15 minutes, l'éclairage à LED s'éteint automatiquement pour cause de surchauffe.	■ Fermez la porte de l'appareil. Lorsque vous ouvrez à nouveau la porte, l'éclairage intérieur fonctionne de nouveau.
	L'éclairage à LED de la baguette en inox est défectueux.	■ Remplacez la baguette en inox avec éclairage à LED (disponible auprès du service après-vente Miele). Il est interdit de retirer le cache lumineux ! Si le cache a été endommagé ou a dû être retiré parce qu'il était détérioré – **attention !** Ne regardez pas l'éclairage (rayonnement laser classe 1M) à travers des instruments optiques (une loupe ou un objet similaire). Des pièces conductrices d'électricité se trouvent au-dessous du cache lumineux. Risque de dommages corporels et matériels !

Eclairage intérieur		
Problème	**Cause**	**Remède**
L'éclairage à LED du bac à fruits et à légumes (selon le modèle) ne fonctionne pas.	Si la porte reste ouverte pendant environ 15 minutes, l'éclairage à LED s'éteint automatiquement pour cause de surchauffe.	■ Fermez la porte de l'appareil. Lorsque vous ouvrez à nouveau la porte, l'éclairage intérieur fonctionne de nouveau.
	Si ce n'est pas le cas, il s'agit d'un dérangement.	■ Contactez le service après-vente. L'éclairage à LED doit être réparé et remplacé exclusivement par le service après-vente. Des pièces conductrices d'électricité se trouvent au-dessous du cache lumineux. Risque de dommages corporels et matériels ! Il est interdit de retirer le cache lumineux ! Si le cache a été endommagé ou a dû être retiré parce qu'il était détérioré – **attention !** Ne regardez pas l'éclairage (rayonnement laser classe 1M) à travers des instruments optiques (une loupe ou un objet similaire).

Autres anomalies		
Problème	**Cause**	**Remède**
Il est impossible de décoller les produits congelés.	L'emballage des aliments n'était pas sec lorsqu'ils ont été entreposés.	■ Détachez les produits à l'aide d'un objet émoussé, par exemple le manche d'une cuillère.
Il est impossible de déclencher l'appareil.	Le verrouillage est enclenché. Le symbole 🔒 s'allume à l'affichage.	■ Déclenchez le verrouillage (voir "Procéder aux réglages - Déclenchement du verrouillage").
Les parois externes de l'appareil semblent chaudes.	La chaleur dégagée par le processus de réfrigération est utilisée pour empêcher la formation de condensation.	Aucun !
Le fond de la zone de réfrigération est mouillé.	L'orifice d'évacuation de l'eau de dégivrage est bouché.	■ Nettoyez la conduite et l'orifice d'évacuation de l'eau de dégivrage.

Bruits normaux	D'où proviennent-ils ?
Brrrrr...	Le ronflement provient du moteur (compresseur). Il peut être un peu plus fort au moment où le compresseur s'enclenche.
Blubb, blubb...	Les gargouillements ou bourdonnements proviennent du passage de l'agent réfrigérant dans le circuit.
Clic...	Le déclic se fait entendre à chaque fois que le thermostat enclenche ou déclenche le compresseur.
Sssrrrrr...	Sur un appareil à plusieurs zones ou un appareil NoFrost, un léger soufflement peut provenir du passage de l'air à l'intérieur de l'appareil.
	Pour les appareils dotés d'un réservoir à eau, la pompe émet un ronronnement quand de l'eau est extraite du réservoir.
Knack...	Un claquement ou craquement se fait entendre lorsqu'une dilatation ou modification de matériau survient à l'intérieur de l'appareil.

N'oubliez pas que les bruits de compresseur et d'écoulement sont inévitables dans un cycle de refroidissement !

Bruits faciles à éliminer	Cause	Remède
Claquements, cliquetis	L'appareil n'est pas de niveau.	Ajustez l'appareil à l'aide d'un niveau à bulle. Pour ce faire, utilisez les pieds à vis montés sur l'appareil ou posez quelque chose en dessous.
	L'appareil touche des meubles avoisinants ou d'autres appareils.	Déplacez l'appareil afin qu'il ne touche plus les meubles ni les appareils.
	Des tiroirs, paniers ou rayons vacillent ou sont coincés.	Contrôlez toutes les pièces amovibles et repositionnez-les si nécessaire.
	Des bouteilles ou récipients se touchent.	Déplacez légèrement les bouteilles ou récipients afin qu'ils ne touchent plus.
	Le porte-câble utilisé lors du transport est encore fixé à l'arrière de l'appareil.	Enlevez le porte-câble.

Service après-vente/garantie

Pour des dérangements auxquels vous ne pouvez pas remédier vous-même, contactez

– le centre de service Miele à Spreitenbach :

Téléphone	0 800 800 222
Fax	056 417 29 04

Veuillez indiquer au service après-vente le modèle et le numéro de référence de votre appareil. Ces deux indications se trouvent sur la plaque signalétique apposée à l'intérieur de l'appareil.

Période de garantie et conditions de garantie

La période de garantie est de 2 ans.

Pour de plus amples informations sur les conditions de garantie dans votre pays, contactez le service Informations produits Miele.

Le numéro de téléphone du service Informations produits figure au dos de ce mode d'emploi.

Les contrôles doivent être effectués selon les spécifications des **normes et directives en vigueur**.

En outre, lors de la préparation et de la réalisation des contrôles des appareils, il convient de tenir compte des indications du fabricant suivantes :

– **Charges prévues**,
– Indications du chapitre **Mode d'emploi et instructions de montage**.

La zone PerfectFresh répond aux exigences d'un compartiment pour denrées hautement périssables selon la norme EN ISO 15502.

Mode Expo

L'appareil peut être présenté dans les locaux commerciaux ou les salles d'exposition avec la fonction "Mode Expo". Ainsi, les commandes de l'appareil et son éclairage intérieur continuent de fonctionner tandis que le compresseur reste éteint.

Activation du Mode Expo

- Déclenchez l'appareil en appuyant sur la touche Marche/Arrêt.

  Si ce n'est pas possible, c'est que le verrouillage est enclenché !

L'affichage de température s'éteint et le symbole de raccordement au réseau apparaît à l'écran.

- Posez un doigt sur la touche ∨ et laissez-le reposer sur la touche.

- Puis tapez une fois sur la touche Marche/Arrêt (sans relâcher la touche ∨).

- Laissez le doigt posé sur la touche ∨ jusqu'à ce que le symbole apparaisse à l'écran.
- Relâchez la touche ∨.

Le Mode Expo est activé, le symbole s'allume à l'écran.

Désactivation du Mode Expo

Le symbole s'allume à l'écran.

- Appuyez sur la touche des réglages.

Tous les symboles sélectionnables apparaissent à l'écran, et le symbole clignote.

- Appuyez plusieurs fois sur les touches de réglage de la température (∨ ou ∧), jusqu'à ce que le symbole clignote à l'écran.

- Appuyez sur la touche OK pour valider votre sélection.

Le *1* clignote à l'écran (cela signifie que le Mode Expo est activé), et le symbole s'allume.

- Appuyez sur les touches ∨ ou ∧, jusqu'à ce que *0* apparaisse à l'écran (cela signifie que le Mode Expo est désactivé).

- Appuyez sur la touche OK pour valider votre sélection.

Le réglage choisi est enregistré et le symbole clignote.

- Appuyez sur la touche des réglages pour quitter le mode de réglage. Sinon, l'électronique quittera automatiquement le mode de réglage au bout d'une minute environ.

Le Mode Expo est désactivé, le symbole s'éteint.

Branchement électrique

L'appareil est livré prêt à raccorder au courant alternatif 50 Hz 220 - 240 V.

L'ampérage supporté par le fusible doit être d'au moins 10 A.

Le raccordement ne doit se faire que sur une prise femelle munie d'une terre de protection installée dans les règles de l'art. L'installation électrique doit satisfaire aux prescriptions en vigueur.

Afin de pouvoir débrancher l'appareil rapidement du secteur en cas d'urgence, il faut que la prise femelle se trouve hors de la zone occupée par le dos de l'appareil et qu'elle soit facilement accessible.

Si la prise n'est plus accessible une fois l'appareil intégré, un dispositif sectionneur omnipolaire doit être prévu côté installation. Tout interrupteur présentant une ouverture des contacts de 3 mm au moins peut servir de dispositif de déconnexion. En font partie les disjoncteurs LS, les fusibles et les contacteurs (EN 60335).

La fiche mâle ainsi que le cordon d'alimentation de l'appareil ne doivent pas toucher le dos de cet appareil, car ses vibrations risquent d'endommager la fiche mâle et le cordon. Cela risque de provoquer un court-circuit.

De même, il ne faut pas raccorder d'autres appareils à des prises situées au dos de cet appareil.

Le raccordement ne doit pas se faire à l'aide d'un prolongateur, car celui-ci n'assure pas la sécurité nécessaire (risque de surchauffe).

L'appareil ne doit en aucun cas être raccordé à un onduleur équipant une alimentation électrique autonome comme par exemple une **alimentation photovoltaïque**.
Lors de l'enclenchement de l'appareil, des pics de tension pourraient alors entraîner un déclenchement de sécurité. Cela risquerait d'endommager les circuits électroniques.
De même, l'appareil ne doit jamais être utilisé en liaison avec une **fiche à économie d'énergie**, car l'alimentation en énergie serait alors réduite et l'appareil serait trop chaud.

S'il est nécessaire de remplacer le câble de raccordement au secteur, ces travaux ne doivent être confiés qu'à un électricien professionnel qualifié.

Un appareil qui n'est pas encastré risque de basculer.

Emplacement de l'appareil

Ne placez pas votre appareil à proximité d'une cuisinière, d'un radiateur ou d'une fenêtre exposée directement aux rayons du soleil. Plus la température ambiante est élevée, plus le compresseur fonctionne longtemps, et plus la consommation d'énergie est importante. Il est conseillé d'installer votre appareil dans une pièce sèche et bien aérée.

Pour l'emplacement de l'appareil, tenez également compte de ce qui suit :

– La prise doit se trouver hors de la zone occupée par le dos de l'appareil et doit être facilement accessible en cas d'urgence.

– La fiche et le câble d'alimentation ne doivent pas toucher le dos de l'appareil, car les vibrations de l'appareil risqueraient de les endommager.

– De même, il ne faut pas raccorder d'autres appareils à des prises situées au dos de cet appareil.

Important ! Lorsque l'air est très humide, de la condensation peut se former sur les surfaces extérieures de l'appareil. Cette eau de condensation peut entraîner la formation de corrosion sur les parois extérieures de l'appareil.
A titre préventif, il est recommandé d'installer l'appareil dans une pièce sèche et/ou climatisée, avec une ventilation suffisante.
Après l'installation, veuillez vous assurer que la porte de l'appareil ferme correctement, que les orifices d'aération et de ventilation indiqués sont respectés et que l'appareil a bien été installé comme décrit.

Classe climatique

Votre appareil est conçu pour une classe climatique précise (plage de température ambiante), dont les limites doivent être respectées. La classe climatique est indiquée sur la plaque signalétique apposée à l'intérieur de l'appareil.

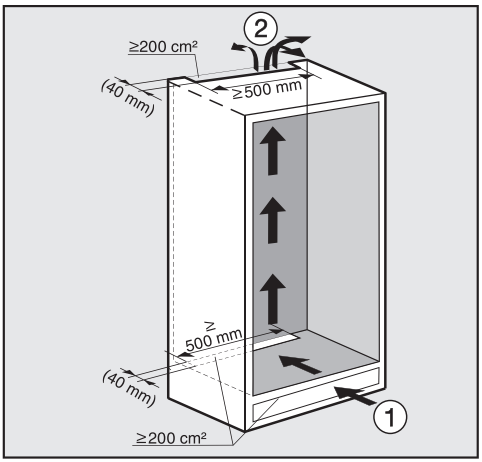
Classe climatique	Température ambiante
SN	de +10 °C à +32 °C
N	de +16 °C à +32 °C
ST	de +16 °C à +38 °C
T	de +16 °C à +43 °C

Une température ambiante plus basse entraîne l'arrêt prolongé du compresseur. Cela peut provoquer une augmentation de la température à l'intérieur de l'appareil et engendrer des dommages.

Aération et ventilation

Les orifices d'aération et de ventilation indiqués doivent impérativement être respectés. Sinon, le compresseur se met en marche plus fréquemment et fonctionne plus longtemps. Cela entraîne une augmentation de la consommation d'énergie et une température de fonctionnement plus élevée, ce qui risque d'endommager le compresseur.

L'air présent sur la face arrière de l'appareil a tendance à se réchauffer. C'est pourquoi l'armoire d'encastrement doit pouvoir assurer une bonne aération et ventilation (voir "Cotes d'encastrement") :



– L'arrivée d'air ① s'effectue par le socle et l'évacuation d'air ② par le haut, à l'arrière du meuble de cuisine.

– Pour la ventilation et l'aération, prévoyez sur la face arrière de l'appareil un canal d'évacuation d'au moins 40 mm de profondeur.

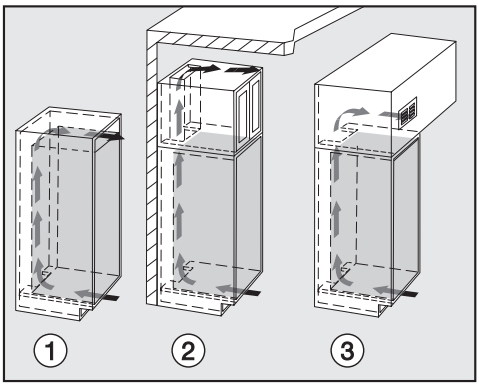
– Les prises d'air dans le socle, l'armoire d'encastrement et sous le plafond de la pièce doivent être d'au moins 200 cm^2 sur toute leur longueur afin que l'air réchauffé puisse être évacué sans difficulté.

– Important ! Plus les prises d'air sont importantes, plus le fonctionnement de l'appareil est économique.

Les prises d'air ne doivent être ni couvertes ni obstruées.
De plus, elles doivent être nettoyées régulièrement.

Prise d'air supérieure

La prise d'air supérieure peut se faire de diverses façons :



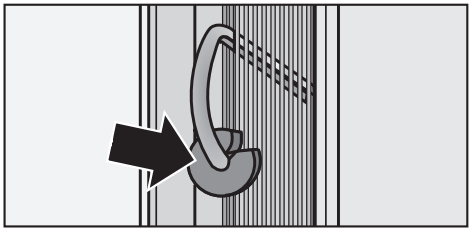
① directement au-dessus de l'appareil avec une grille d'aération (passage libre d'au moins 200 cm^2)

② entre le meuble de cuisine et le plafond

③ dans un faux-plafond

Avant d'encastrer l'appareil

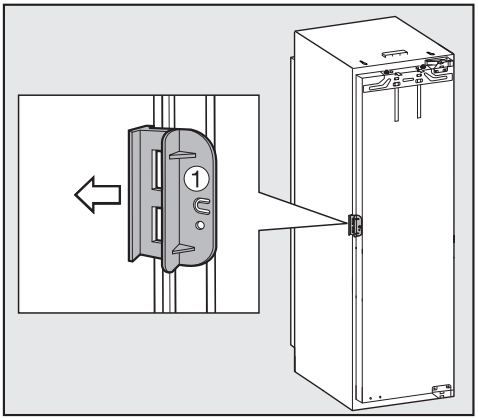
- Avant d'encastrer l'appareil, retirez le sachet contenant les pièces de montage et autres accessoires de l'appareil et enlevez la garniture de compensation sur l'extérieur de la porte de l'appareil.
- **N'enlevez jamais** du dos de l'appareil :



– les pièces d'écartement (selon le modèle).
Elles obligent à respecter l'espace requis entre le dos de l'appareil et le mur.

– les sachets qui se trouvent sur la grille métallique (échangeur thermique) (selon le modèle).
Ils sont importants pour le fonctionnement de l'appareil. Leur contenu est non toxique et inoffensif.

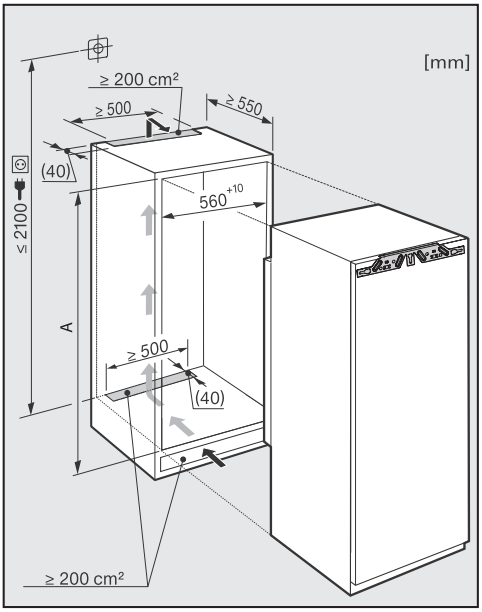
- Enlevez le porte-câble de la face arrière de l'appareil.
- Vérifiez si toutes les pièces situées sur la paroi arrière de l'appareil peuvent bouger librement. Décintrez soigneusement les pièces, si nécessaire.



- Ouvrez la porte de l'appareil et retirez la sécurité de transport rouge ① (selon le modèle).

Votre ancien appareil avait une autre technique de charnière ?

Vous pouvez utiliser la porte de l'armoire même si votre ancien appareil avait une autre technique de charnière. Démontez les anciennes ferrures de l'armoire d'encastrement ; elles ne seront plus utiles, car la porte de l'armoire sera montée directement sur la porte de l'appareil. Toutes les pièces nécessaires sont livrées avec l'appareil ou peuvent être obtenues auprès du service après-vente.



Avant l'encastrement, veillez à ce que l'armoire d'encastrement corresponde bien aux cotes d'encastrement indiquées. Les prises d'air indiquées doivent impérativement être respectées afin de garantir le bon fonctionnement de l'appareil.

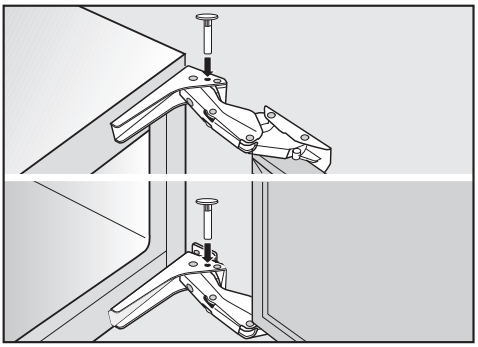
	Hauteur de la niche [mm] **A**
K 37682 iDF	1772 – 1788
K 37683 iDF	1772 – 1788

Réglage des charnières de porte

Les charnières de porte sont réglées en usine de sorte que la porte de l'appareil puisse être ouverte en grand.

S'il vous faut limiter l'angle d'ouverture de la porte de l'appareil, vous pouvez le régler aux charnières.

– Si, lors de son ouverture, la porte de l'appareil cogne par exemple contre le mur adjacent, vous devez limiter son angle d'ouverture sur 90° :



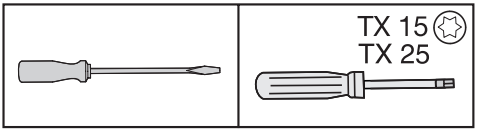
■ Introduisez par le dessus les goujons fournis à cet effet dans les charnières.

L'angle d'ouverture de la porte de l'appareil est maintenant réduit à environ 90°.

Ne procédez à cette opération qu'avec l'aide d'une autre personne.

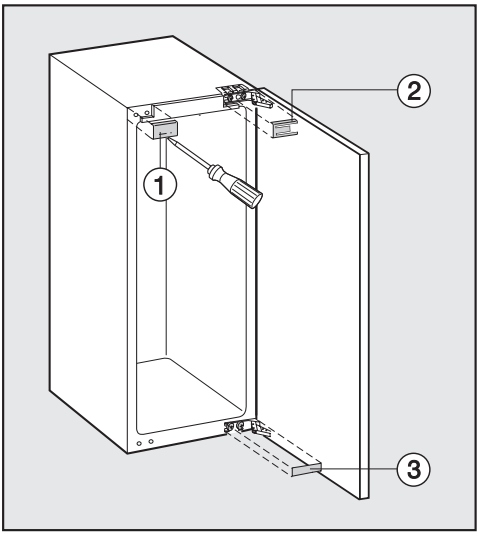
Votre appareil est livré avec une ouverture à droite. Si la porte doit s'ouvrir à gauche, vous devez inverser la butée de porte.

Pour changer le côté d'ouverture de la porte, vous avez besoin des outils suivants :

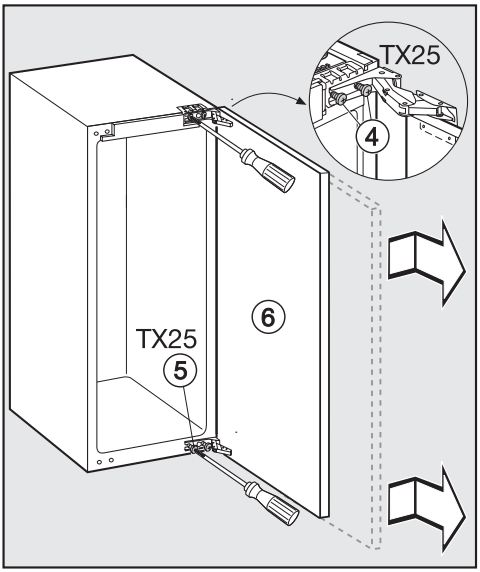


Porte de l'appareil

- Ouvrez la porte de l'appareil.
- Retirez les balconnets de rangement / le balconnet à bouteilles de la porte de l'appareil.

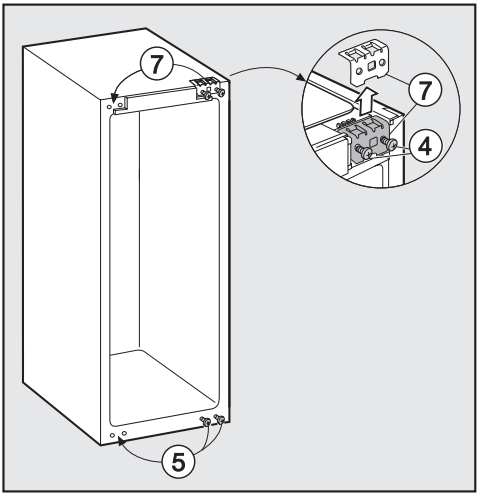


- Décrochez les caches ①, ② et ③.



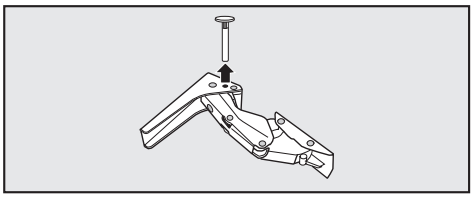
- Desserrez légèrement les vis ④ et ⑤ qui se trouvent sur les charnières.
- Faites coulisser la porte ⑥ vers l'extérieur et enlevez-la.

Changement de la butée de porte



- Dévissez entièrement les vis ④.
- Placez l'élément de fixation ⑦ sur le côté opposé et vissez les vis ④ sans les serrer.
- Dévissez entièrement les vis ⑤ et revissez-les sans serrer sur le côté opposé.

Si vous aviez installé des goujons dans les charnières pour réduire l'angle d'ouverture de la porte :

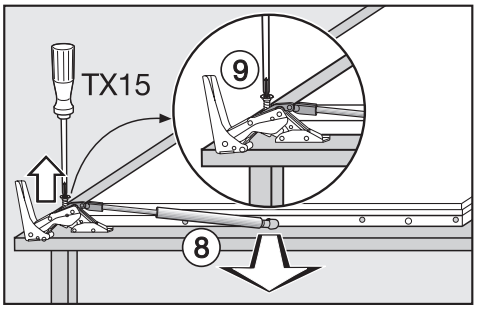


- Enlevez les goujons des charnières par le haut.

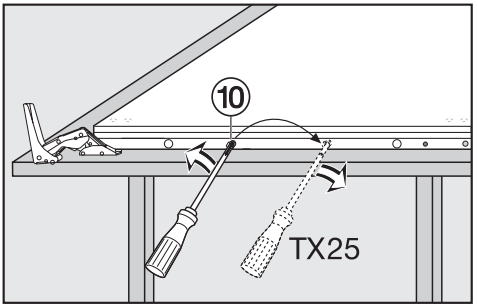
Détacher les amortisseurs de fermeture de porte

Attention ! L'amortisseur de fermeture de porte se resserre lorsqu'il est démonté. Risque de blessure !

- Posez la porte de l'appareil démontée sur une surface stable, côté extérieur en dessous.



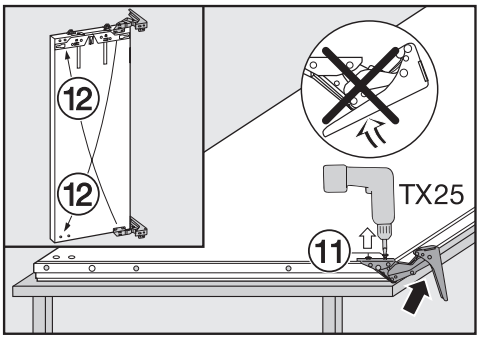
- Otez l'amortisseur de porte ⑧ du pivot à rotule.
- Dévissez le support ⑨ et retirez l'amortisseur de porte ⑧.



- Desserrez le pivot à rotule ⑩ à l'aide d'un tournevis et revissez-le dans l'autre sens.

■ Tournez maintenant la porte de l'appareil de sorte qu'elle se retrouve face extérieure vers le haut (les charnières restent ouvertes).

Ne faites **pas** claquer les charnières. Risque de blessure !

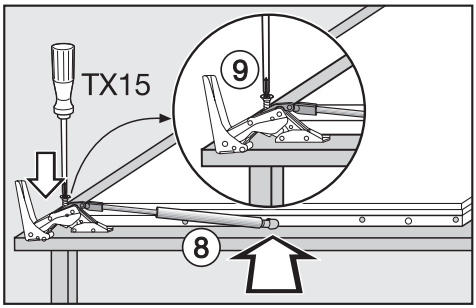


■ Dévissez les vis ⑪.

■ Déplacez les charnières en diagonale ⑫.

Fixer les amortisseurs de fermeture de porte

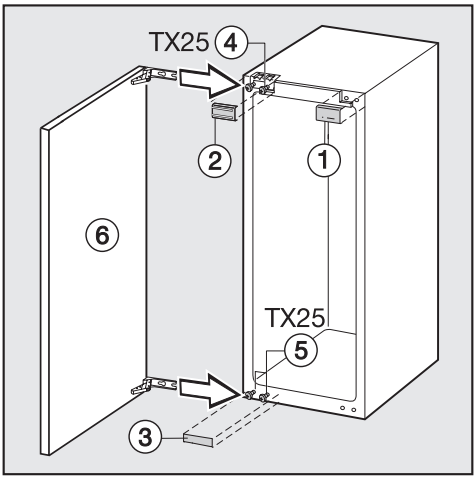
■ Tournez maintenant la porte de l'appareil de sorte qu'elle se retrouve face extérieure vers le bas.



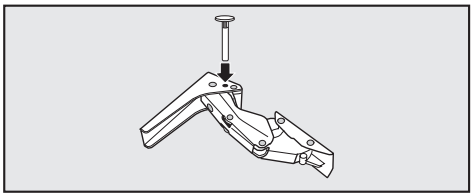
■ Vissez à fond le support ⑨ dans la charnière.

■ Déployez l'amortisseur de porte ⑧ et accrochez-le au pivot à rotule.

Changement de la butée de porte

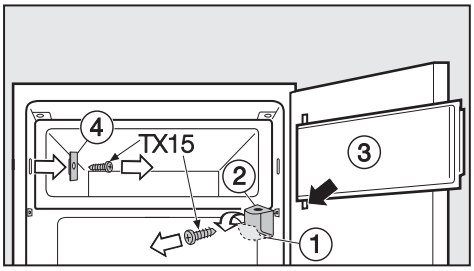


- Faites coulisser la porte de l'appareil ⑥ sur les vis prémontées ④ et ⑤, puis serrez les vis ④ et ⑤ à demeure.
- Clippez les caches ①, ② et ③.

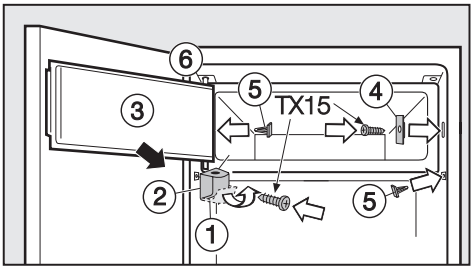


- Installez les goujons réduisant l'angle d'ouverture de la porte dans les charnières par le dessus.

Porte du compartiment de congélation



- Ouvrez la porte du compartiment de congélation ③.
- Rabattez le cache du support ① vers le bas.
- Dévissez le support ② et retirez la porte du compartiment de congélation ③ avec le support.
- Dévissez le cache ④.

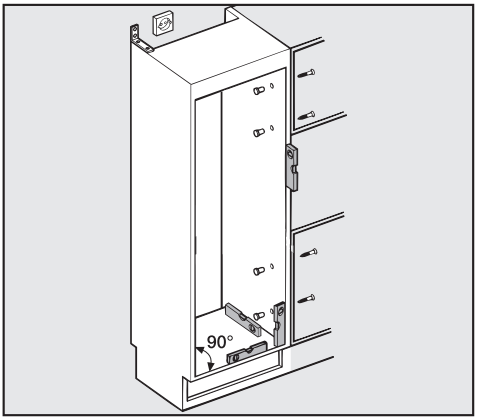


- Placez le cache ④ du côté opposé après l'avoir fait pivoter à 180° et vissez-le.
- Bouchez les trous devenus inutiles avec les caches fournis ⑤.
- Placez le support ② ainsi que la porte du compartiment de congélation ③ en haut ⑥, et vissez le support à demeure ②.
- Refermez le cache du support ①.

Encastrement de l'appareil

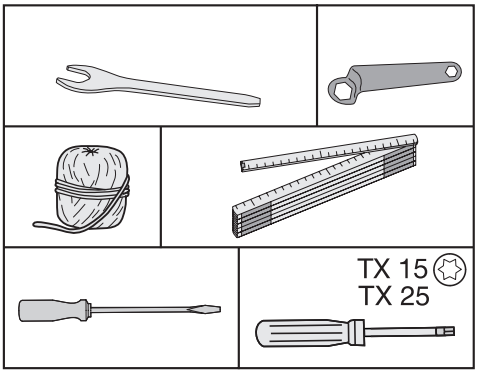
Faites appel à une deuxième personne pour installer l'appareil.

- N'encastrez l'appareil que dans des meubles de cuisine solides et stables, qui reposent sur un sol plat et horizontal.
- Veillez à ce que l'armoire d'encastrement ne puisse pas basculer.



- A l'aide d'un niveau à bulle d'air, assurez-vous que le meuble de cuisine est de niveau.
  Les angles de l'armoire doivent être à 90°, sinon la porte du meuble ne pourra pas recouvrir parfaitement les 4 angles de l'armoire.
  Le fond des meubles doit être plat et parfaitement horizontal.
- Il est impératif de respecter les prises d'air (voir "Conseils de montage - Aération et ventilation", "Cotes d'encastrement").

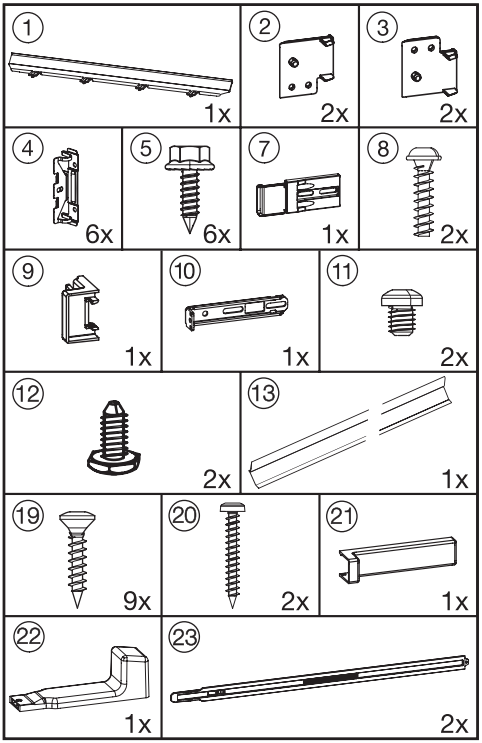
Pour intégrer l'appareil, vous avez besoin des outils suivants :



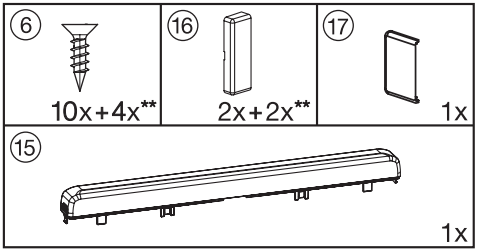
Vous avez besoin des pièces de montage suivantes

Toutes les pièces de montage sont identifiées par des chiffres. Ces symboles d'identification des pièces de montage sont également repris dans les étapes de montage.

– pour l'encastrement de l'appareil dans la niche :



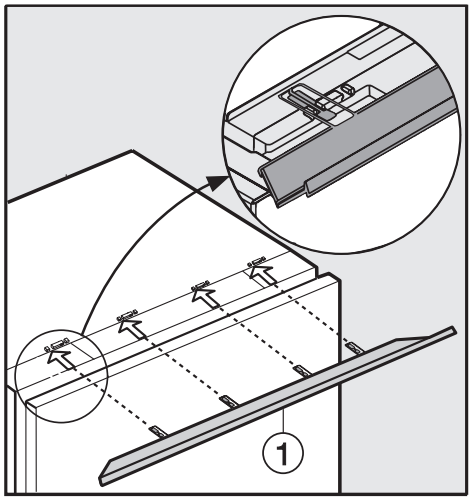
– pour le montage de la porte du meuble :



Toutes les étapes de montage se rapportent à un appareil à **charnières à droite**. Si vous avez inversé la butée de porte et que les charnières se trouvent à gauche, tenez-en compte lors des différentes étapes de montage.

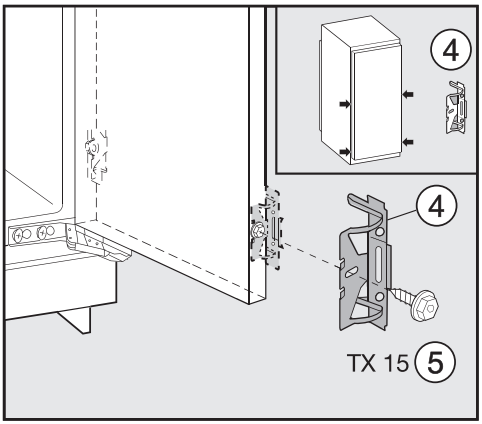
Préparation de l'appareil

■ Posez l'appareil juste devant la niche du meuble de cuisine.



■ Insérez le bandeau de compensation ① dans son logement.

Encastrement de l'appareil

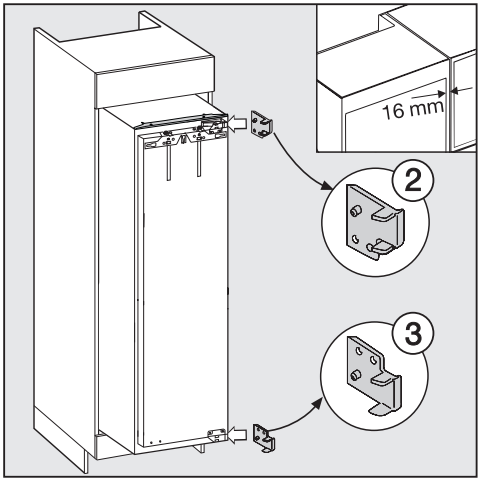


■ Vissez la cornière de fixation ④ avec la vis à six pans ⑤ dans les trous pratiqués dans la porte de l'appareil.

■ Introduisez l'appareil aux trois quarts dans sa niche.
Ce faisant, veillez à ne pas coincer le câble de raccordement réseau.

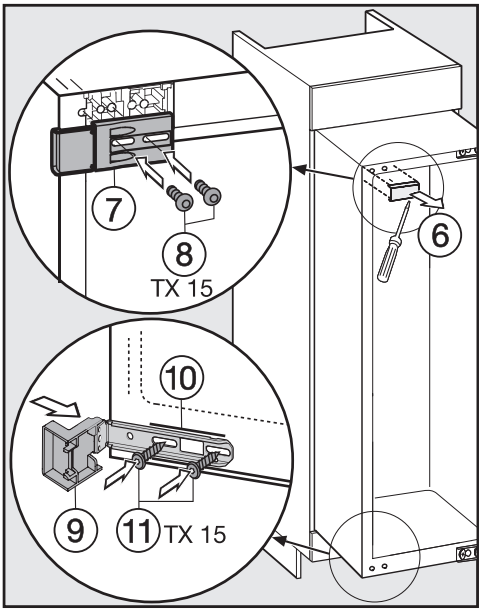
Conseil pour faciliter l'insertion :
En attachant un bout de ficelle à la fiche, vous "rallongez" ainsi le câble de raccordement réseau.
Faites alors passer le câble de raccordement à travers le meuble de cuisine en tirant l'autre extrémité de la ficelle, afin que l'appareil puisse facilement être raccordé une fois encastré.

Uniquement pour parois de meuble de 16 mm d'épaisseur :

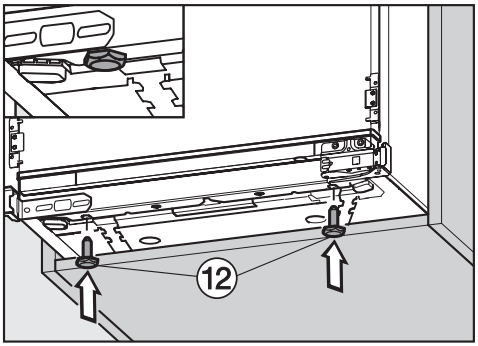


■ Clippez les pièces d'écartement ② et ③ à droite sur les charnières.

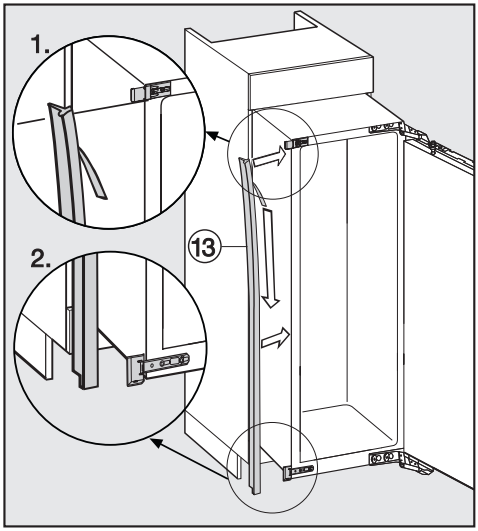
■ Ouvrez la porte de l'appareil.



- Enlevez le cache ⑥.
- Vissez légèrement la pièce de fixation ⑦ en haut à gauche de l'appareil au moyen des vis ⑧. Ne serrez pas les vis à demeure, de sorte que la pièce puisse encore coulisser.
- Placez la pièce de butée ⑨ sur la cornière de fixation ⑩.
- Vissez sans serrer la cornière de fixation ⑩ en bas de l'appareil avec les vis ⑪. Ne serrez pas les vis à demeure, de sorte que la pièce puisse encore coulisser.



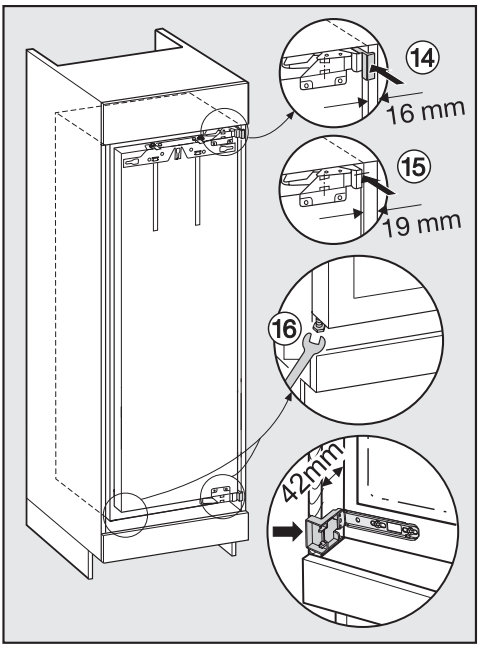
- Vissez maintenant entièrement les pieds réglables ⑫ fournis.



- Retirez le film de protection recouvrant la garniture ⑬.
- Collez la garniture ⑬ sur le côté d'ouverture de la porte en l'alignant sur le devant de l'appareil.
  1. Ce faisant, appliquez la garniture sur l'arête inférieure de la pièce de fixation supérieure.
  2. Collez-la bien sur toute la longueur.

Encastrement de l'appareil

- Introduisez maintenant l'appareil dans la niche d'encastrement de sorte qu'aux quatre coins, les cornières de fixation viennent buter contre le bord avant de la paroi latérale du meuble.



– ⑭ **Parois de meuble de 16 mm d'épaisseur :**
  Les pièces d'écartement viennent buter en haut et en bas contre le bord avant de la paroi latérale du meuble.

– ⑮ **Parois de meuble de 19 mm d'épaisseur :**
  Les bords avant des charnières en haut et en bas affleurent au bord avant de la paroi latérale du meuble.

■ Vérifiez à nouveau que les cornières de fixation en haut et en bas sont bien alignées sur le bord avant de la paroi latérale.

Vous obtiendrez ainsi un écart périphérique de **42 mm** par rapport aux arêtes avant des parois latérales du meuble.

Pour les meubles dont la butée de porte comporte des pièces spéciales (p. ex. ergots, joints d'étanchéité, etc.), il convient de tenir compte de la cote de ces pièces afin d'obtenir, là aussi, un écart périphérique de **42 mm**.

■ Déplacez l'appareil vers l'avant de la distance correspondant à la cote en question.

Les charnières et les caches dépassent maintenant d'une distance correspondant à cette même cote.

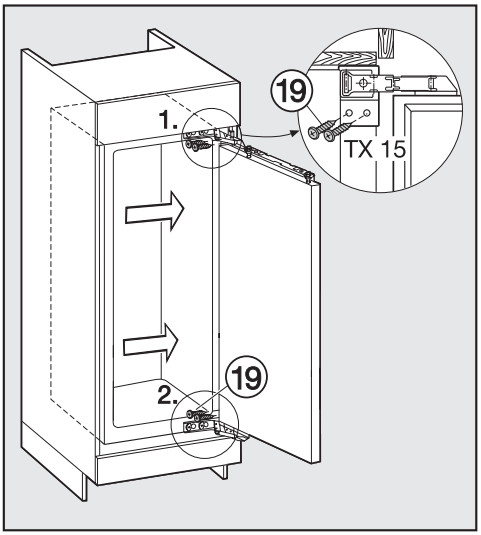
Conseil : enlevez les pièces spéciales que comporte la butée de porte. Cela vous permettra également d'aligner la porte sur celles des meubles voisins.

■ ⑯ Ajustez l'horizontalité de l'appareil des deux côtés à l'aide des pieds réglables en utilisant la clé à fourche fournie.

Si un écart périphérique de 42 mm n'est pas respecté (entre le corps de l'appareil et la face avant des parois latérales du meuble), il se peut que la porte ne ferme pas correctement.
Ceci peut entraîner la formation de givre ou d'eau condensée et perturber le fonctionnement de l'appareil, ce qui peut engendrer une hausse de la consommation d'énergie.

Fixation de l'appareil dans sa niche

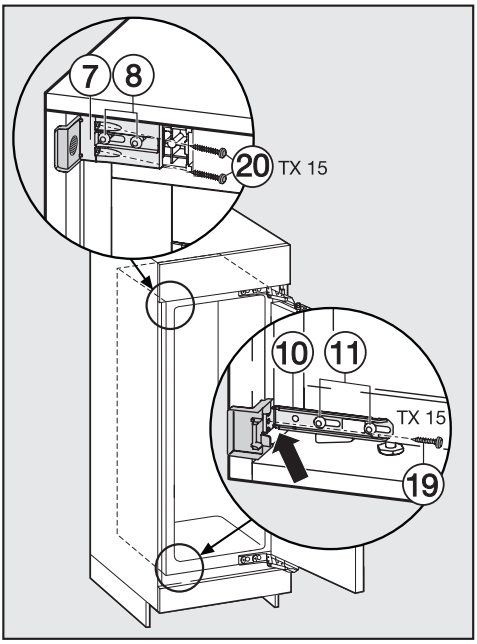
■ Appuyez l'appareil contre la paroi du meuble côté charnières.



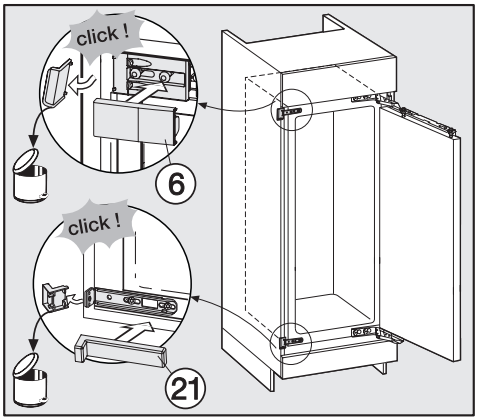
■ Pour fixer l'appareil dans son armoire, serrez les vis à panneau de particules ⑲ en haut et en bas dans les trous de charnière.

Encastrement de l'appareil

- Repoussez les cornières de fixation desserrées contre la paroi du meuble.

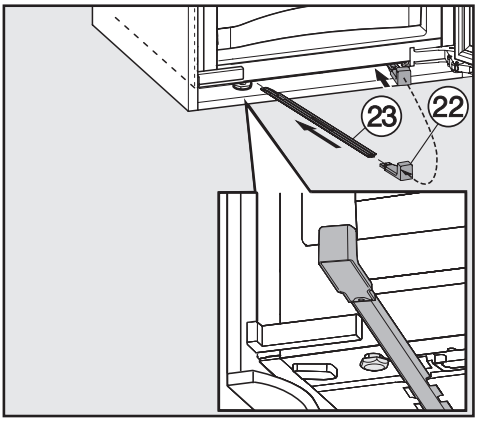


- Serrez à demeure la cornière de fixation ⑩ sur la paroi du meuble à l'aide de la vis ⑲. Percez un avant-trou, le cas échéant, dans la paroi du meuble.
- Serrez à demeure la cornière de fixation ⑦ sur la paroi du meuble à l'aide des vis ⑳. Percez des avant-trous à cet effet dans la paroi du meuble. **Attention !** Avec le pouce, appuyez le coude qui ressort contre la paroi du meuble pendant que vous serrez les vis à demeure. L'appareil ne doit pas bouger vers l'arrière.
- Resserrez les vis ⑧ et ⑪ à demeure.
- Cassez les extrémités coudées en saillie des cornières de fixation. Elles ne sont plus nécessaires et peuvent être supprimées.



- Placez les caches respectifs ⑥ et ㉑ sur les cornières de fixation.

Pour une sécurisation supplémentaire de l'appareil dans son armoire, insérez les tiges fournies entre l'appareil et le fond du meuble, sur le dessous de l'appareil :



- Commencez par fixer la poignée ㉒ à l'une des tiges ㉓.
- Enfilez cette dernière dans le canal d'insertion aussi loin que possible. Enlevez alors la poignée, posez-la sur l'autre tige fournie, et insérez cette dernière également.

  Important ! Conservez la poignée au cas où vous souhaiteriez encastrer à nouveau l'appareil ultérieurement.
- Fermez la porte de l'appareil.

Montage de la porte du meuble

L'épaisseur de la porte du meuble doit être comprise entre 16 mm et 19 mm.

Les espaces suivants doivent être respectés :

– L'espace entre la porte du meuble et la porte de l'armoire qui se trouve au-dessus doit mesurer au moins 3 mm.

– L'espace vertical entre les portes du meuble doit en général mesurer 3 mm. La valeur exacte dépend du rayon du bord de la porte du meuble.

Le bord supérieur de la porte du meuble doit se trouver à la même hauteur que les portes des armoires adjacentes si l'encastrement se fait dans une rangée de meubles.

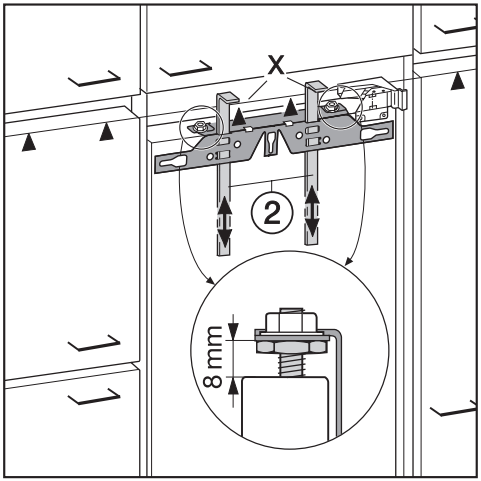
La porte du meuble doit être montée de façon à être plane et sans tension.

Le montage d'une porte de meuble dépassant le poids autorisé risque d'endommager les charnières, ce qui pourrait notamment perturber le fonctionnement !

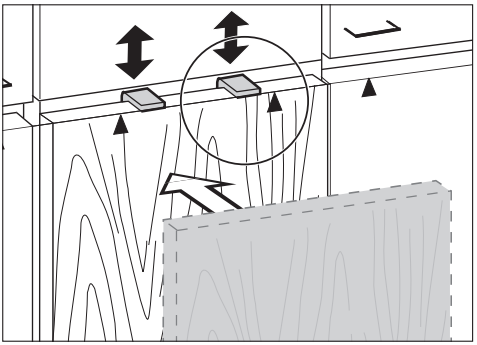
Avant de procéder au montage de la porte du meuble, assurez-vous que son poids ne dépasse pas le poids autorisé pour cette opération.

Appareil	Poids maximal de la porte du meuble en kg
K 37682 iDF	26
K 37683 iDF	26

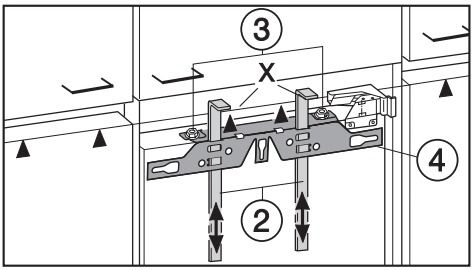
Pour le montage de portes de meuble de grand format ou en plusieurs parties, un jeu de montage et/ou une paire supplémentaire de cornières de fixation sont disponibles auprès du service après-vente Miele ou dans le commerce spécialisé.



- L'intervalle entre la porte de l'appareil et la traverse de fixation est réglé en usine à 8 mm. Vérifiez cet intervalle et le cas échéant, ajustez-le.
- Faites coulisser les guides de montage ② à la hauteur de la porte du meuble : l'arête de butée inférieure X des guides de montage doit être à la même hauteur que l'arête supérieure de la porte du meuble à installer, repère ▲.

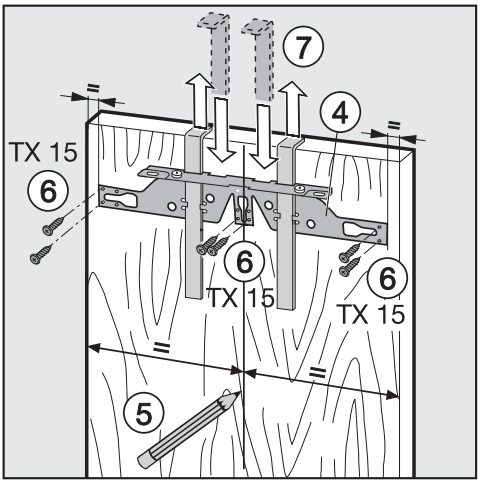


Conseil : servez-vous de la façade du meuble pour pousser les guides de montage ② à la hauteur de la porte des armoires adjacentes.

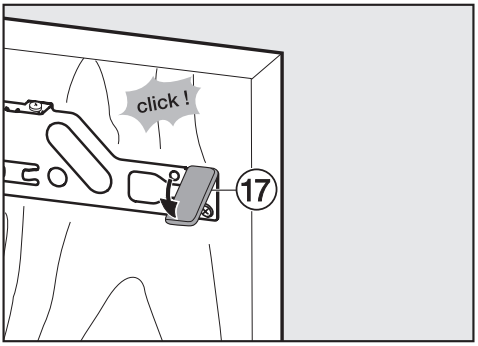


- Dévissez les écrous ③ et retirez la traverse de fixation ④ en même temps que les guides de montage ②.

- Posez la porte du meuble sur une surface stable, côté extérieur en dessous.

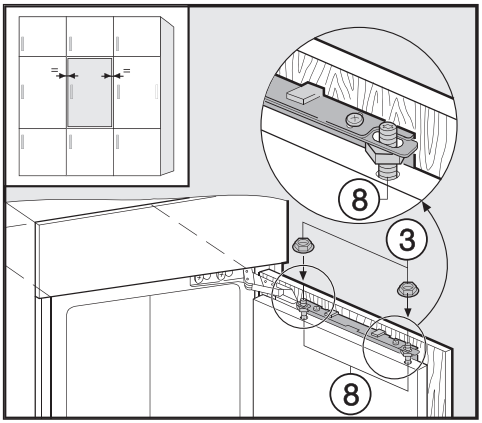


- Tracez au crayon, sans appuyer, une ligne médiane sur la face intérieure de la porte du meuble ⑤.
- Placez la traverse de fixation ④ avec les guides de montage sur la **face intérieure** de la porte du meuble. Centrez la traverse de fixation.
- Vissez la traverse de fixation à demeure avec au moins 6 vis à panneau de particules courtes ⑥. (Pour des portes à caissons, n'utilisez que 4 vis sur le bord.) Percez des avant-trous dans la porte du meuble, le cas échéant.
- Sortez les guides de montage en les tirant vers le haut ⑦.
  Tournez les guides de montage et placez-les (pour les ranger) dans la nervure médiane de la traverse de fixation.



- Poussez le cache latéral ⑰ sur la traverse de fixation à l'opposé du côté charnière.
- Retournez la porte du meuble et fixez la poignée (si nécessaire).

■ Ouvrez la porte de l'appareil.

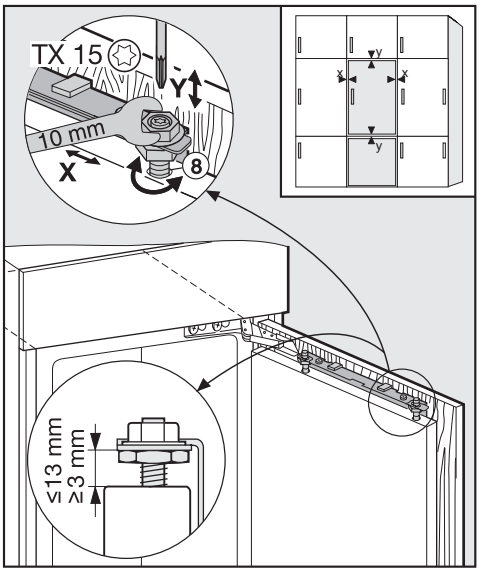


■ Placez la porte du meuble sur les boulons d'ajustage ⑧.

■ Serrez légèrement les écrous ③ sur les boulons d'ajustage.

■ Fermez la porte et vérifiez la distance entre la porte et celles des meubles voisins. La distance doit être identique.

Réglage de la position de la porte



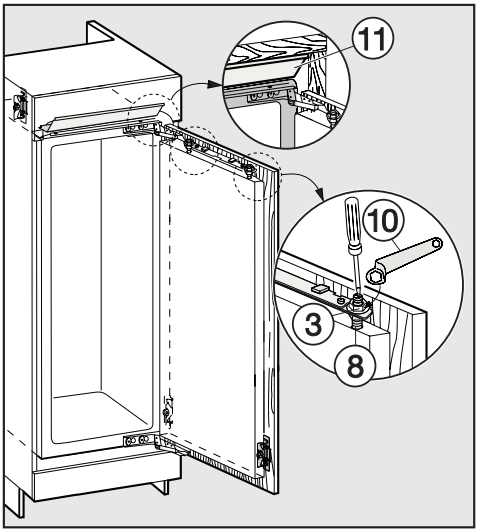
– Réglage latéral (X)

■ Déplacez la porte du meuble.

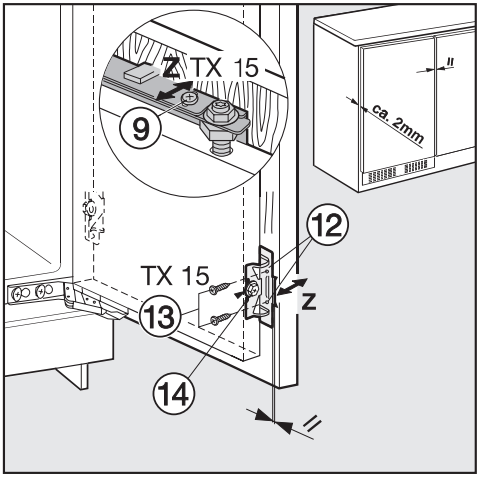
– Réglage en hauteur (Y)

■ Tournez les boulons d'ajustage ⑧ à l'aide d'un tournevis.

L'intervalle entre la porte de l'appareil et la traverse de fixation est réglé à 8 mm. Ne réglez cet intervalle que dans la plage indiquée.



- A l'aide de la clé polygonale ⑩, serrez à demeure les écrous ③ en bloquant les boulons d'ajustage ⑧ avec un tournevis.
- Le bandeau de compensation ⑪ ne doit pas dépasser. Il doit disparaître entièrement dans la niche.



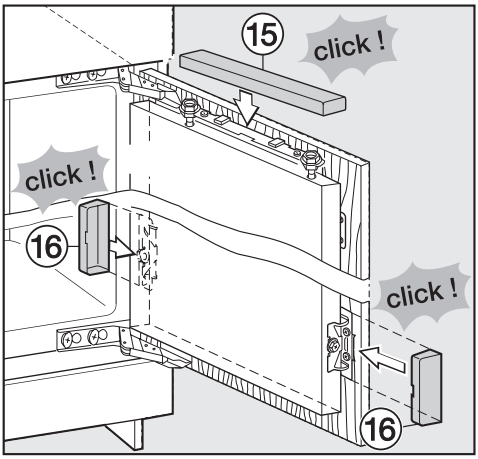
- Percez les trous de fixation ⑫ dans chaque porte du meuble et serrez les vis ⑬.
  Veillez à ce que les deux arêtes métalliques (symbole *II*) soient parfaitement alignées.
- Fermez les deux portes.

Réglage de la position de la porte

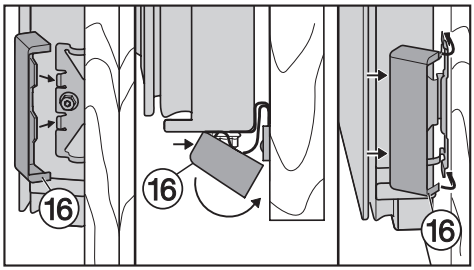
– Réglage en profondeur (Z)

- Desserrez les vis ⑨ en haut de la porte de l'appareil, et la vis ⑭ en bas sur la cornière de fixation. Veillez à laisser une fente d'aération de 2 mm entre la porte du meuble et le corps du meuble.

■ Resserrez toutes les vis à fond.



■ Installez le cache supérieur ⑮, puis encliquetez-le.



■ Installez les caches latéraux ⑯, puis encliquetez-les. Vous devez entendre un déclic.

Comment s'assurer que l'appareil a été correctement encastré :

– les portes doivent bien fermer ;

– les portes ne doivent pas toucher le corps du meuble ;

– le coin supérieur du joint d'étanchéité, côté poignée, doit à chaque fois s'appliquer parfaitement contre l'autre côté.

■ Pour contrôler, déposez une lampe de poche allumée à l'intérieur de l'appareil et fermez la porte. Assombrissez la pièce au maximum et vérifiez si la lumière est visible de l'extérieur, par les parois latérales de l'appareil. Si tel est le cas, contrôlez si les différentes étapes de montage ont été effectuées correctement.

Miele AG
Limmatstrasse 4, 8957 Spreitenbach
Téléphone 056 417 20 00, fax 0 800 555 355
Internet : http://www.miele.ch

Miele SA
Sous-Riette 23, 1023 Crissier
Téléphone 021 637 02 70, fax 0 800 551 727
Internet : http://www.miele.ch

Allemagne
Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh
Téléphone +49 5241 89-0, fax +49 5241 89-2090
Internet : http://www.miele.de

Sous réserve de modifications / 0813 M.-Nr. 09 498 520 / 00

K 37682 iDF, K 37683 iDF

CE